SyncMaster 400UXn,460UXn

LCD Monitors

Lietošanas rokasgrāmata

Drošības instrukcijas

Svarīgi

Piezīme

Ievērojiet šos drošības norādījumus, lai garantētu savu drošību un novērstu īpašuma bojājumus.

Noteikti rūpīgi izlasiet norādījumus un izmantojiet izstrādājumu pareizi.

Brīdinājums / uzmanību

Ar šo simbolu apzīmēto norādījumu neievērošana var izraisīt traumas vai aprīkojuma bojājumus.

Apzīmējumi

Aizliegts	Svarīgi izlasīt un iegaumēt
Neizjauciet	Atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas
Nepieskarieties	Iezemējums elektrošoka novēršanai

Strāva

Ja datoru neizmantosiet ilgāku laiku, iestatiet to DPM režīmā.

Ja lietojat ekrānsaudzētāju, iestatiet to aktīvā ekrāna režīmā.

Šeit redzamie attēli paredzēti tikai atsaucei un nav spēkā visos gadījumos (vai valstīs).

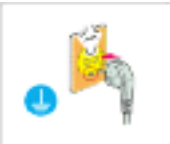
Saīsne uz norādījumiem par attēla fiksēšanās novēršanu.

Neizmantojiet bojātu strāvas vadu vai kontaktdakšu, vai bojātu vai vaļīgu kontaktligzdu.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Atvienojot strāvas kontaktdakšu no ligzdas vai ievietojot to ligzdā, nepieskarieties tai ar slapjām rokām.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku.



Pārliecinieties, vai esat pievienojis strāvas vadu iezemētai kontaktligzdai.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai traumas.

Pārbaudiet, vai strāvas kontaktdakša ir stingri un pareizi ievietota strāvas kontaktligzdā.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

Nelokiet un nevelciet strāvas vadu ar spēku, nenovietojiet uz tā smagus priekšmetus.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

Nepievienojiet vairākas ierīces vienai strāvas kontaktligzdai.

- Pretējā gadījumā pārkaršanas dēļ var izcelties ugunsgrēks.

Neatvienojiet strāvas vadu, kamēr lieto monitoru.

- Pretējā gadījumā īssavienojuma rezultātā var rasties monitora bojājumi.

Lai atvienotu monitoru no elektrotīkla, kontaktdakša ir jāatvieno no strāvas kontaktligzdas, tādēļ strāvas kontaktdakšai vienmēr jābūt brīvi pieejamai.

- Neievērojot šo norādījumu, varat izraisīt elektrošoku vai ugunsgrēku.

Izmantojiet tikai mūsu uzņēmuma piegādāto strāvas vadu. Neizmantojiet cita izstrādājuma komplektā iekļautu strāvas vadu.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku vai gūt elektrošoku.

Uzstādīšana

Ja plānojat novietot monitoru telpā, kurā ir daudz putekļu, augsta vai zema temperatūra, vai glabājas ķimikālijas, vai arī ja tam jābūt ieslēgtam 24 stundas diennaktī (piemēram, lidostās, dzelzceļa stacijās utt.), noteikti sazinieties ar pilnvarotu apkopes centru.

Pretējā gadījumā monitoru var būtiski sabojāt.

Lai paceltu un pārvietotu monitoru, nepieciešamas vismaz divas personas.

- Pretējā gadījumā tas var nokrist un kādu savainot un/vai sabojāties.

Uzstādot monitoru skapī vai plauktā, pārliecinieties, vai monitora apakšdaļas priekšējā mala nav no tā izvirzījusies.

- Pretējā gadījumā monitors var nokrist vai kādu savainot.
- Izmantojiet skapi vai plauktu, kas piemērots monitora lielumam.

NENOVIETOJIET IZSTRĀDĀJUMA TUVUMĀ SVECES, MOSKĪTU ATBAIDĪŠANAS IERĪCES, CIGARETES UN SILDIERĪCES.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

Sildelementiem jāatrodas pēc iespējas tālāk no strāvas vada un monitora.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Neuzstādiet monitoru vietā ar sliktu ventilāciju, piemēram, grāmatu vai drēbju skapī.

- Pretējā gadījumā iekšējās temperatūras paaugstināšanās dēļ var izcelties ugunsgrēks.

Ja vēlaties novietot izstrādājumu zemē, noteikti dariet to uzmanīgi.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt displeja bojājumus.

Nenovietojiet monitoru ar ekrānu uz grīdas.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt displeja bojājumus.

Nodrošiniet, lai sienas stiprinājumus uzstādītu pilnvarota montāžas uzņēmuma pārstāvji.

- Pretējā gadījumā izstrādājums var nokrist un kādu savainot.
- Pārliecinieties, vai tiek uzstādīts norādītais sienas stiprinājums.

Uzstādiet monitoru telpā ar labu ventilāciju. Pārbaudiet, vai monitors atrodas vismaz 10 cm attālumā no sienas.

- Pretējā gadījumā iekšējās temperatūras paaugstināšanās dēļ var izcelties ugunsgrēks.

Neļaujiet bērniem spēlēties ar vinila iepakojumu.

- Ja bērni ar to spēlēsies, iepakojuma materiāls var tiem kaitēt (nosmakšanas risks).

Ja monitora augstums ir regulējams, monitora nolaišanas laikā uz statīva nedrīkst atrasties neviens objekts vai ķermeņa daļa.

- Pretējā gadījumā varat sabojāt monitoru vai gūt traumas.

Tīrīšana

Monitora korpusa un TFT-LCD virsmas tīrīšanai izmantojiet viegli samitrinātu mīksta auduma lupatiņu.

Nesmidziniet tīrīšanas līdzekli tieši uz monitora virsmas.

- Pretējā gadījumā korpusam var rasties krāsas un konstrukcijas defekti, savukārt ekrāna virsma var nolobīties.

Tīriet monitoru tikai ar mīkstu drāniņu un monitora tīrīšanas līdzekli. Ja ir jāizmanto kāds cits tīrīšanas līdzeklis, atšķaidiet to ar ūdeni proporcijā 1:10.

Strāvas kontakdakšas kontakti un elektrības kontaktligzda jātīra ar sausu drāniņu.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

Pirms monitora tīrīšanas noteikti atvienojiet strāvas vadu.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Pirms monitora tīrīšanas atvienojiet strāvas vadu un uzmanīgi notīriet monitoru ar sausu drāniņu.

- (Neizmantojiet ķimikālijas – vasku, benzolu, spirtu, šķīdinātāju, moskītu atbaidīšanas līdzekli vai tīrīšanas līdzekli.) Lietojot šīs ķimikālijas, var mainīties monitora virsmas izskats un nolobīties uzlīmes.

Tā kā monitora korpusu var viegli saskrāpēt, izmantojiet tikai norādīto drāniņu.

- Izmantojiet norādīto drāniņu, samitrinot to tikai nelielā daudzumā ūdens. Ja drāniņai ir pielipis kāds svešķermenis, monitoru var saskrāpēt, tādēļ pirms drāniņas lietošanas noteikti kārtīgi to izpuriniet.

Tīrot monitoru, nesmidziniet ūdeni tieši uz monitora korpusa.

- Pārliecinieties, vai ūdens nevar iekļūt monitorā un ka monitors nav mitrs.
- Pretējā gadījumā varat izraisīt īssavienojumu, ugunsgrēku vai darbības traucējumus.

Citi ieteikumi

Šis monitors ir augstsprieguma izstrādājums. Lietotāji nedrīkst paši izjaukt, labot vai pielāgot monitoru.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku. Ja monitors ir jālabo, sazinieties ar apkopes centru.

Ja ir jūtama dīvaina smaka vai dzirdama neparasta skaņa, vai no monitora nāk dūmi, nekavējoties atvienojiet strāvas kontaktdakšu un sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Nenovietojiet šo monitoru vietā, kur tas ir pakļauts mitruma, putekļu vai dūmu iedarbībai, un nenovietojiet to automobilī.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Ja monitors nokrīt zemē vai ir bojāts tā korpuss, izslēdziet to un atvienojiet strāvas vadu. Sazinieties ar apkopes centru.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Pērkona vai zibens laikā nepieskarieties strāvas vadam vai antenas kabelim.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Nemēģiniet pārvietot monitoru, velkot to aiz vada vai signāla kabeļa.

- Pretējā gadījumā monitors var nokrist zemē un kabeļa bojājuma dēļ var rasties īssavienojums, monitora bojājumi vai ugunsgrēks.

Nepaceliet monitoru un nepārvietojiet to uz priekšu un atpakaļ vai pa labi un pa kreisi, ja esat satvēris tikai tā strāvas vadu vai signāla kabeļus.

- Pretējā gadījumā monitors var nokrist zemē un kabeļa bojājuma dēļ var rasties īssavienojums, monitora bojājumi vai ugunsgrēks.

Pārliecinieties, vai ventilācijas atveri neaizsedz galds vai aizkari.

- Pretējā gadījumā iekšējās temperatūras paaugstināšanās dēļ var izcelties ugunsgrēks.

Nenovietojiet uz izstrādājuma tvertnes ar ūdeni, vāzes, puķupodus, medikamentus vai metāla izstrādājumus.

- Ja izstrādājumā iekļūst ūdens vai kāds svešķermenis, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Šādos apstākļos var rasties monitora darbības traucējumi vai īssavienojums, vai izcelties ugunsgrēks.

Neizmantojiet un neuzglabājiet monitora tuvumā uzliesmojošus aerosolus vai ugunsnedrošus materiālus.

- Pretējā gadījumā varat izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.

Neievietojiet monitorā (tā ventilācijas atverēs, ievades un izvades terminālos utt.) metāla priekšmetus, piemēram, irbuļus, monētas, adatas un tērauda objektus, kā arī ugunsnedrošus priekšmetus, piemēram, sērkociņus vai papīru.

- Ja izstrādājumā iekļūst ūdens vai kāds svešķermenis, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar apkopes centru.
- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Ilgstoši izmantojot nemainīgu attēlu, tas var fiksēties ekrānā.

- Ja plānojat ilgstoši neizmantot monitoru, pārslēdziet to miega režīmā vai izmantojiet kustīgu ekrānsaudzētāju.

Iestatiet monitoram piemērotu izšķirtspēju un frekvenci.

- Pretējā gadījumā varat sabojāt redzi.

Izmantojot austiņas, neieslēdziet pārāk lielu skaļumu.

- Ja skaņa ir pārāk skaļa, varat sabojāt dzirdi.

Ja jums ir tendence pietuvināties monitora ekrānam, iespējams, jums pasliktinās redze.

Kad monitors izmantots vienu (1) stundu, vismaz piecas (5) minūtes atpūtieties.

Šādi iespējams mazināt acu nogurumu.

Neuzstādiet to nestabilā vietā, piemēram, uz nestabila plaukta, uz nelīdzenas virsmas vai vietā, kas pakļauta vibrācijai.

- Pretējā gadījumā monitors var nokrist un kādu savainot un/vai sabojāties.
- Izmantojot monitoru vibrācijai pakļautā vietā, var rasties monitora bojājumi un izcelties ugunsgrēks.

Pārvietojot monitoru, izslēdziet tā barošanu un atvienojiet strāvas kontaktdakšu, antenas kabeli un visus monitoram pievienotos kabeļus.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Raugieties, lai bērni neturētos pie monitora vai nerāptos uz tā.

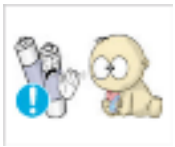
- Monitors var nokrist, izraisot traumas vai nāvi.

Ja plānojat monitoru ilgstoši neizmantot, atvienojiet strāvas vadu no strāvas kontaktligzdas.

- Pretējā gadījumā tas var pārkarst vai aizdegties, ja uz tā sakrāsies putekļi, vai īssavienojuma vai strāvas noplūdes dēļ var izcelties ugunsgrēks.

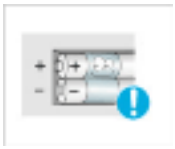
Nenovietojiet uz monitora smagus priekšmetus, kā arī rotaļlietas vai konditorejas izstrādājumus, piemēram, cepumus utt., kas var pievērst bērna uzmanību monitoram.

- Bērns var pieķerties monitoram, tas var nokrist, izraisot traumas vai nāvi.



Izņemot bateriju no tālvadības pults, uzmaniet, lai bērns neliktu to mutē. Novietojiet bateriju vietā, kur tai nevar piekļūt bērni vai zīdaiņi.

- Ja bērns ir ielicis mutē bateriju, nekavējoties ziņojiet par to ārstam.



Nomainot bateriju, ievietojiet to ar pareizo polaritāti (+, -).

- Pretējā gadījumā baterija var sabojāties vai iekšējā šķidruma noplūdes dēļ var izcelties ugunsgrēks, rasties traumas vai bojājumi.

Izmantojiet tikai norādītās standarta baterijas, neizmantojiet vienlaicīgi jaunu un lietotu bateriju.

- Pretējā gadījumā baterijās var rasties iekšējā šķidruma noplūde, kas var izraisīt baterijas bojājumus vai arī ugunsgrēku, personiskus ievainojumus un izstrādājuma bojājumus.

Baterijas (un akumulatori) nav parasti sadzīves atkritumi, tie ir jānodod ražotājam otrreizējai pārstrādei. Klients ir atbildīgs par izlietoto bateriju vai akumulatoru nodošanu otrreizējai pārstrādei.

- Klients var nodot izlietotās baterijas vai akumulatorus tuvākajā otrreizējas pārstrādes punktā vai veikalā, kurā pārdod tāda paša veida baterijas vai akumulatorus.

Nenovietojiet monitoru vietā, kur tas ir pakļauts tiešu saules staru iedarbībai, vai siltuma avotu tuvumā, piemēram, pie kamīna vai sildītāja.

- Šādi var samazināties monitora kalpošanas mūžs vai izcelties ugunsgrēks.

Uz monitora nedrīkst nokrist priekšmeti vai sadurties ar to.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Izstrādājuma tuvumā neizmantojiet gaisa mitrinātāju vai virtuves galdu.

- Pretējā gadījumā varat gūt elektrošoku vai izraisīt ugunsgrēku.

Ja ir radusies gāzes noplūde, nepieskarieties monitoram vai strāvas kontaktdakšai, bet nekavējoties izvēdiniet telpu.

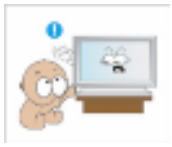
- Dzirkstele var izraisīt sprādzienu vai ugunsgrēku.

Ja monitors ilgstoši ir ieslēgts, displeja panelis sakarst. Nepieskarieties tam.

- Glabājiet nelielos papildaprīkojuma priekšmetus vietā, kur bērni nevar tiem piekļūt.

Regulējot monitora leņķi vai statīva augstumu, piesargieties.

- Ja iespiedīsiet roku vai pirkstus, varat tos savainot.
- Turklāt, ja sasvērsiet monitoru pārāk tālu, tas var nokrist un izraisīt traumas.



Neuzstādiet izstrādājumu zemā vietā, kur to var aizsniegt bērni.

- Pretējā gadījumā izstrādājums var nokrist un kādu savainot.
- Tā kā izstrādājuma priekšdaļa ir smaga, novietojiet to uz līdzenas un stabilas virsmas.

Nenovietojiet uz izstrādājuma smagus priekšmetus.

- Šādi iespējams izraisīt personiskus ievainojumus un/vai izstrādājuma bojājumus.

Ievads

-- 400UXn --

Iepakojuma saturs

Piezīme

Pārliecinieties, vai kopā ar monitoru ir iekļauti arī tālāk uzskaitītie priekšmeti.

Ja kāds no priekšmetiem trūkst, sazinieties ar izplatītāju.

Lai iegādātos papildpiederumus, sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Piezīme

Nenovietojiet ierīci uz grīdas.

Izpakošana

LCD displejs

Rokasgrāmatas

Uzstādīšanas pamācība

Garantijas karte

(Nav pieejams visos reģionos.)

Lietošanas pamācība

Kabeļi

D-Sub kabelis

Strāvas vads

Citi ieteikumi

Remote Control (tālvadība)

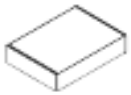
baterijas (AAA X 2)

(Nav pieejams visos reģionos.)

Adaptera spraudnis BNC uz RCA

Iegādājams atsevišķi

DVI kabelis



Komplekts sienas stiprinājumam

Komplekts Īslaicīgais statnis

Kalibrētājs

BNC kabelis

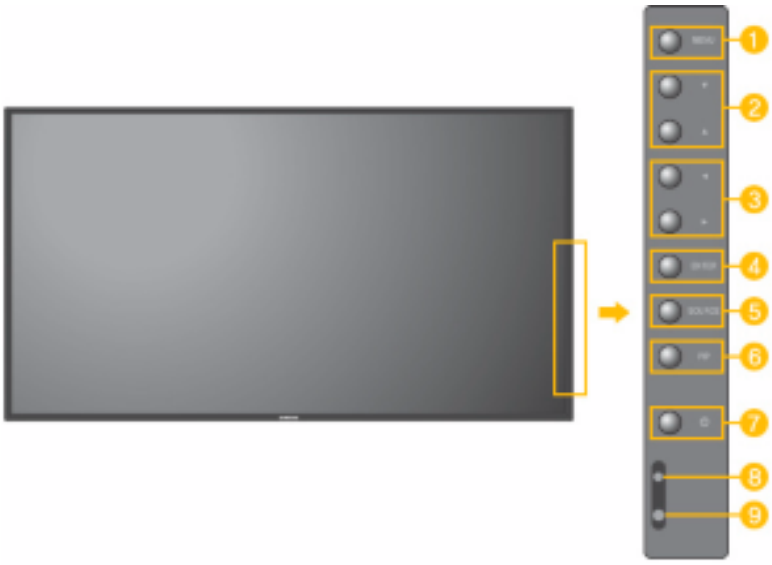
Lokālā tīkla kabelis (LAN)

Plašāku informāciju par kalibrētāja izmantošanu skatiet Natural Color Expert (Dabīgo krāsu eksperta) palīdzību.

-- 400UXn --

Jūsu monitors

Priekšpuse



1. *MENU poga [MENU]*

   Izmantojiet, lai atvērtu ekrāna izvēlni un izietu no izvēlnes. Izmanto arī, lai izietu no OSD izvēlnes vai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.

2. *Poga Up-Down (uz augšu - leju)*

   Pārvieto no viena izvēlnes vienuma uz otru vertikāli vai noregulē atlasītās izvēlnes vērtības.

3. *Poga Left-Right (pa kreisi - palabi)*

   Pārvieto no viena izvēlnes vienuma uz otru vai noregulē atlasītās izvēlnes vērtības. Kad uz ekrāna nav redzams OSD, nospiediet pogu, lai pielāgotu skaļumu.

4. *ENTER poga [ENTER]*

   Izmantojiet, lai aktivizētu izcelto izvēlnes elementu.

5. *SOURCE poga [SOURCE]*

   Pārslēdzas no datora uz video režīmu. Avota nomaiņa ir atļauta tikai tām ārējām ierīcēm, kas ir pievienotas monitoram dotajā brīdī.

   [**PC**] → [**BNC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**S-Video**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

   >> Noklikšķiniet šeit, lai skatītu animācijas klipu

6. *PIP*

   Nospiediet pogu PIP, lai ieslēgtu/izslēgtu (On/Off) PIP ekrānu.

   Tā kā BNC un sastāvdaļa izmanto vienu un to pašu terminālu, tad nedrīkst būt pārklāti vairāk par vienu PIP.

   >> Noklikšķiniet šeit, lai skatītu animācijas klipu

   - **PC**

     AV / **S-Video** / **Component** / **HDMI** režīms

   - **BNC**

     AV / **S-Video** / **HDMI** režīms

   - **DVI**

     AV / **S-Video** / **Component** režīms

   - **AV** / **S-Video**

     PC / **BNC** / **DVI** režīms

   - **Component**

     PC / **DVI** režīms

   - **HDMI**

     PC / **BNC** režīms

7. *Strāvas padeves poga [⏻]*

   Izmantojiet šo pogu, lai ieslēgtu un izslēgtu monitoru.

8 *Strāvas padeves indikators*

Iedegas, kad tiek ieslēgta strāvas padeve.

Piezīme

Lai iegūtu plašāku informāciju par enerģijas taupīšanas funkcijām, skatiet enerģijas taupīšanas režīma aprakstu rokasgrāmatā. Enerģijas taupīšanas nolūkā IZSLĒDZIET monitoru, kad tas nav nepieciešams, vai arī, kad ilgāku laiku neuztraties pie tā.

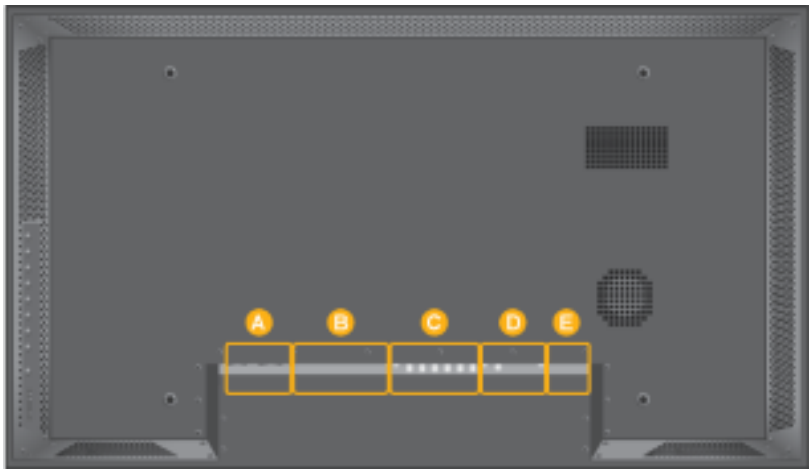
9 *Tālvadības kontroles sensors*

Virziet tālvadības pulti pret šo punktu monitorā.

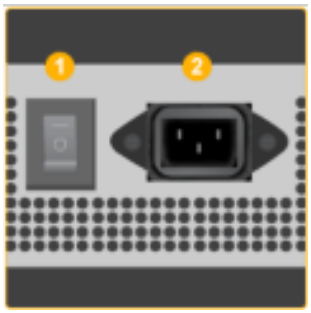
Aizmugure

Piezīme

Lai iegūtu detalizētu informāciju par kabeļu savienojumiem, vadieties pēc Kabeļu pievienošana nodaļā "Uzstādīšana". Monitora aizmugures konfigurācija var nedaudz mainīties atkarībā no monitora modeļa.



A



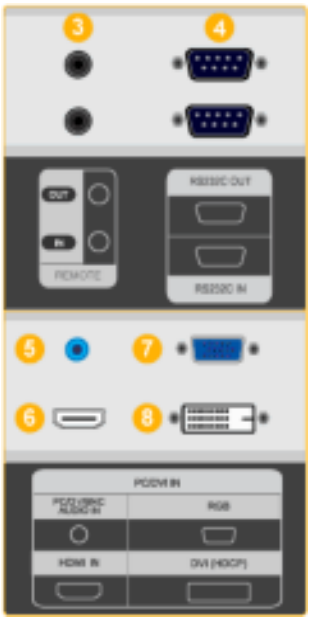
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Izslēdz un ieslēdz monitoru.

2 *POWER IN*

Strāvas kabelis; iesprauž monitorā un sienas kontaktā.

B



3 *REMOTE OUT/IN*

Varat izmantot tālvadības pulti ar vadu, savienojot to ar savu monitoru.

4 *RS232C OUT/IN (RS232C Seriālais PORTS)*

MDC (Vairāku ierīču kontroles) Programmas Ports

5 *DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (PC/DVI/BNC/HDMI audiopieslēguma terminālis (ievade))*

6 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Izmantojot HDMI kabeli, savienojiet monitora aizmugurē izvietoto HDMI termināli ar digitālās izvades ierīces HDMI termināli.

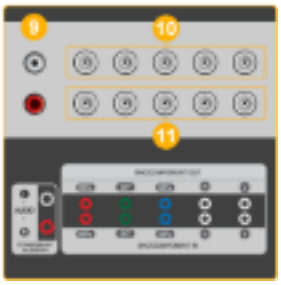
7 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](Datora Video Savienojuma Terminālis)*

15 tapu D-SUB -PC režīms (analogais dators)

8 *DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Datora Video Savienojuma Terminālis)*

DVI-D uz DVI-D -DVI režīmam (digitālais dators)

C



9 *COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Komponentu audiopieslēguma terminālis (ievade))*

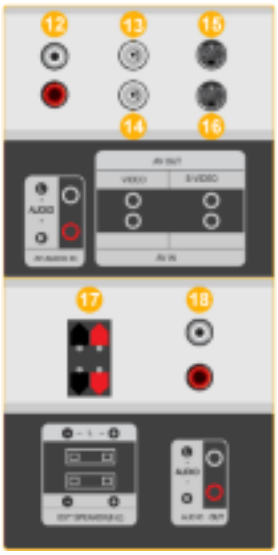
10 *BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/Komponentu Savienojuma Terminālis(izeja))*

BNC (analogais dators) savienojums: pievienojas R, G, B, H, V portam

Komponentu savienojums: pievienojas PR, Y, PB portam

11 *BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V](BNC/Komponentu Savienojuma Terminālis(ievade))*

D



12 *AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (MONITOR Audio Savienojuma Terminālis (ievade))*

13 *AV OUT [VIDEO](Video savienojuma terminālis)*

AV režīms (izeja)

14 *AV IN [VIDEO](Video savienojuma terminālis) (ievade)*

15 *AV OUT [S-VIDEO] (S-Video savienojuma terminālis)*

S-Video režīms (izeja)

16 *AV IN [S-VIDEO](S-Video savienojuma terminālis) (ievade)*

17 *EXT SPEAKER(8 Ω)[- - L - +, - - R - +] (Skaļruņu pievienošanas terminālis)*

18 *AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (monitora skaņas savienojuma termināls (izvade))AUDIO OUT ir terminālis skaņas izvadei no datora, DVI un BNC.*

E

19 *LAN(LAN savienojuma terminālis)*

20 *USB(USB savienojuma terminālis)*

Saderīgs ar tastatūru / peli, liela apjoma atmiņas ierīci.

Piezīme

Pie “loopout” pieslēdzamo monitoru skaits var būt atšķirīgs, to nosaka tādi faktori kā kabelis, signāla avots, utt. Ar kabeli, kuram nav signāla avota stipruma samazināšanas, var pieslēgt desmit monitorus.

Piezīme

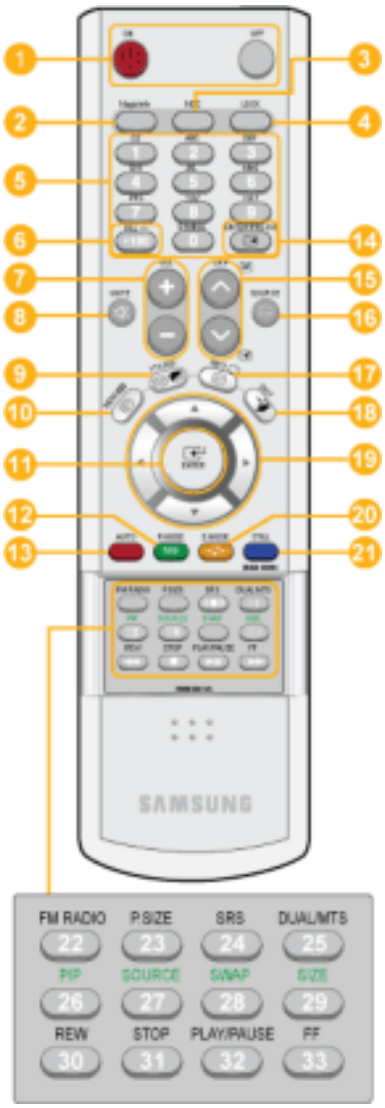
Lai uzzinātu vairāk par kabeļu savienošanu, skatiet Savienošanas kabeļi.

-- 400UXn --

Remote Control (tālvadība)

Piezīme

Tālvadības pults darbību var ietekmēt TV vai citas elektroniskas ierīces, kas tiek darbinātas monitora tuvumā, izraisot nepareizu darbību, traucējot frekvencei.



1. ON / OFF
2. MagicInfo
3. MDC
4. LOCK
5. MagicInfo poga
6. +100 DEL -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. M/B P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Pogas “augšup-lejup”, “pa kreisi-pa labi”
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. REW

31 ■ STOP

32 ▶II PLAY/PAUSE

33 ▶▶ FF

1. ON / OFF	Šo pogu izmanto monitora ieslēgšanai un izslēgšanai.
2. MagicInfo	MagicInfo Quick Launch poga.
3. MDC	MDC Quick Launch poga.
4. LOCK	Šī poga aktivizē vai deaktivizē funkciju taustiņus gan uz tālvadības pults, gan arī uz monitora, izņemot Ieslēgt un LOCK pogas.
5. MagicInfo poga [	MagicInfo Quick Launch poga. • Alfabēts/ skaitļi: Šīs pogas izmantojiet, lai ievadītu tīmekļa vietnes adresi. • DEL: Izmantojiet kā Back Space – dzēšanas taustiņu. • SYMBOL: Izmantojiet simbolu ievadei. (.O_-) • ENTER: Izmantojiet ievadei.
6. +100 DEL -/--	Nospiediet, lai izvēlētos 100. vai turpmākos kanālus. Piemēram, lai izvēlētos 121. kanālu, nospiediet "+100", bet pēc tam nospiediet "2" un "1". - Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.
7. VOL	Noregulē audio skaļumu.
8. MUTE	Īslaicīgi izslēdz (apklusina) audio izeju. Parādās ekrāna apakšējā kreisajā stūrī. Lai atsāktu audio darbību, režīmā Mute (Klusinātājs) nospiediet MUTE vai - VOL +.
9. TTX/MIX	TV kanāli sniedz rakstiskas informācijas pakalpojumus ar teleteksta palīdzību. - Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.
10. MENU	Kad ekrāna noregulēšanas izvēlne ir izslēgta: Izmantojiet šo pogu lai atvērtu OSD un aktivizētu izgaismoto izvēlnes vienumu.
11. ENTER	Izmantojiet, lai aktivizētu izcelto izvēlnes elementu.
12. M/B P.MODE	Nospiežot šo pogu, ekrāna centra apakšā tiek parādīts pašreizējais attēla režīms. ***AV / S-Video / Component** : P.MODE* Monitoram ir četri automātiskie attēlu iestatījumi, kas ir iepriekš iestatīti rūpnīcā. Pēc tam varat atkārtoti spiest pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. (**Dynamic → Standard → Movie → Custom**) ***PC / DVI / BNC** : M/B (**MagicBright**)*

	MagicBright ir jauna funkcija, kas rada optimālu un skatāmā attēla saturam atbilstošu skatīšanās vidi. Pēc tam varat atkārtoti spiest pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. (**Entertain → Internet → Text → Custom**)
13. AUTO	Automātiski noregulē ekrāna displeju.(**PC**) Ja vadības panelī nomainât izšķirtspēju, automātiski tiks palaista auto funkcija.
14. ENTER/PRE-CH	Šī poga tiek izmantota, lai uzreiz atgrieztos iepriekšējā kanālā. - Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.
15. CH/P	**TV** režīmā atlasa TV kanālus. - Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.
16. SOURCE	Maina video avotu.
17. INFO	Pašreizējā attēla informācija tiek parādīta ekrāna augšējā kreisajā stūrī.
18. EXIT	Iziet no ekrāna izvēlnes.
19. Pogas “augšup-lejup”, “pa kreisi-pa labi”	Pārvieto no viena izvēlnes vienuma uz otru vertikāli vai noregulē atlasītās izvēlnes vērtības.
20. S.MODE	Nospiežot šo pogu, ekrāna centra apakšā tiek parādīts pašreizējais režīms. Monitorā ir iebūvēts augstas precizitātes stereo pastiprinātājs. Pēc tam varat atkārtoti spiest pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. (**Standard → Music → Movie → Speech → Custom**)
21. STILL	Nospiediet pogu vienreiz, lai pauzētu ekrānu. Lai atslēgtu pauzi, nospiediet to vēlreiz.
22. FM RADIO	Ieslēdz/izslēdz FM Radio (FM radio). **PC/DVI** (datora/digitāla vizuālā interfeisa) režīmā iestata tikai SOUND (skaņu) uz FM Radio (FM radio). Vispārējā Video SOURCE (video signāla avota) režīmā iestata FM RADIO (FM radio), izslēdzot ekrānu. Vietās, kurās ir vājš signāls, FM radio pārraides laikā var rasties troksnis. - Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.
23. P.SIZE	Nospiediet, lai izmainītu ekrāna lielumu.
24. SRS	SRS
25. DUAL/MTS	*DUAL-* STEREO/MONO, DUAL l / DUAL ll un MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO var ieslēgt, atkarībā no raidīšanas veida, izmantojot pogu DUAL tālvadības pultī, TV skatīšanās laikā. *MTS-* Jūs varat izvēlēties MTS (daudzkanālu televīzijas stereo) režīmu.

Audio ieeja	MTS/S_Mode	Noklusējumi:

FM Stereo	Mono	Mono	Manuālā Main-īt:
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.

26. *PIP* — Nospiediet pogu PIP, lai ieslēgtu/izslēgtu (On/Off) PIP ekrānu.

27. *SOURCE* — Atlasa video avotu.(PIP)

28. *SWAP* — Funkcijas "attēls attēlā" un galvenā attēla satura pārnešana. Attēls, kas atrodas funkcijas „attēls attēlā" logā, būs redzams galvenajā ekrānā, bet galvenā ekrāna attēls būs redzams „attēls attēlā" logā.

29. *SIZE* — Jūs varat pārslēgt attēla lielumu.

30. ◀◀ REW — Pārtīt

31. ■ STOP — Stop (Apturēt)

32. ▶II PLAY / PAUSE — Play / Pause (Atskaņot / Pauze)

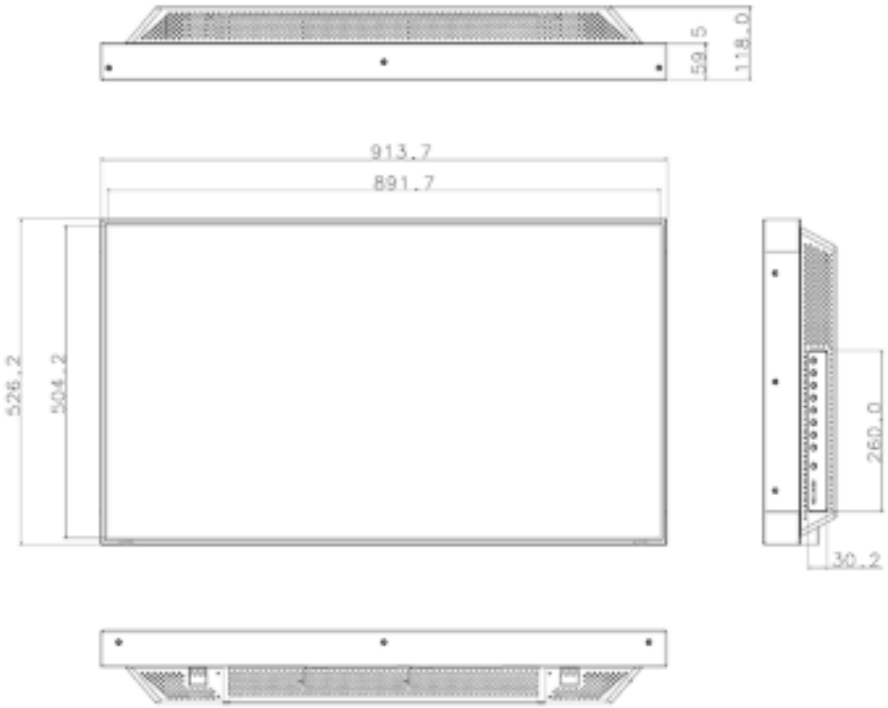
33. ▶▶ FF — Ātrā pārtīšana

-- 400UXn --

Mehāniskais izkārtojums

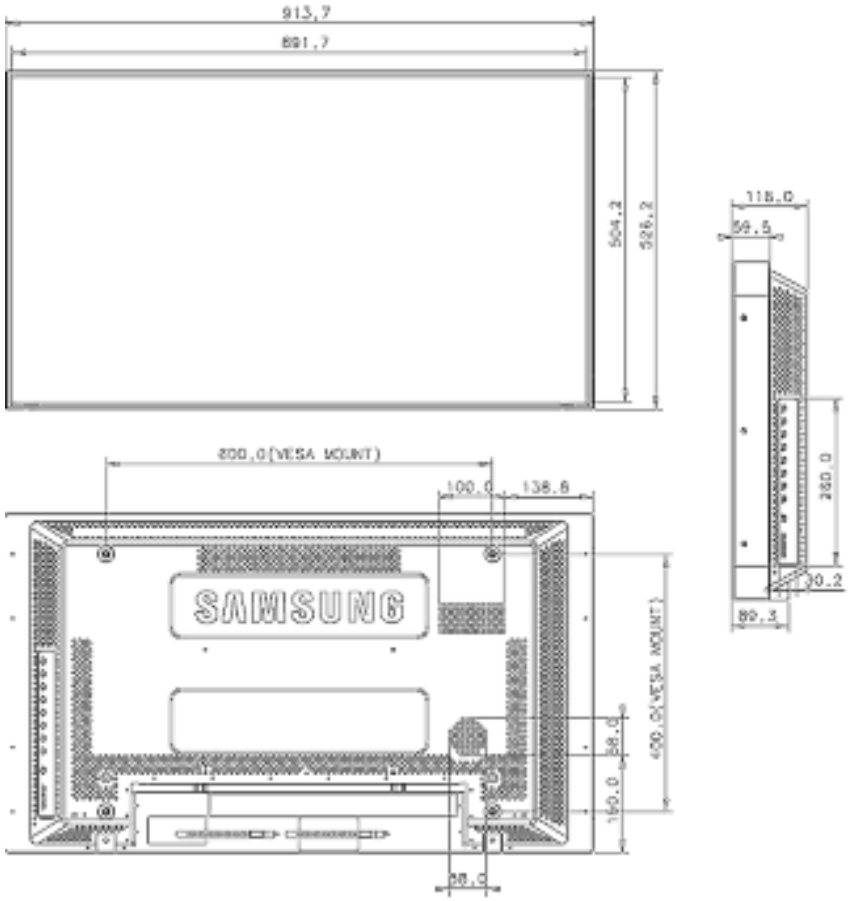
Mehāniskais izkārtojums

TĪKLA MODEĻA IZMĒRS



Monitora galviņa

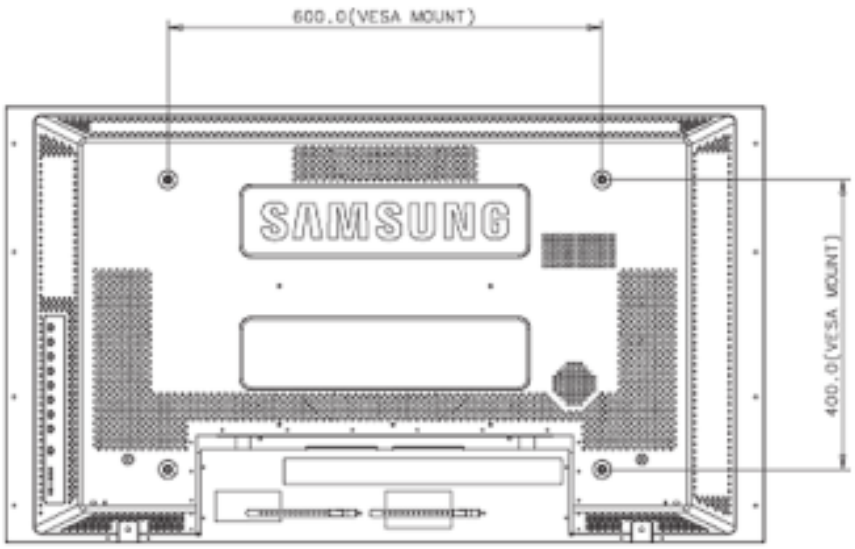
TĪKLA MODEĻA IZMĒRS



VESA balsteņa uzstādīšana

- Uzstādot VESA, pārliecinieties, ka tiek ievēroti visi starptautiskie VESA standarti.
- VESA balsteņa iegāde un uzstādīšanas informācija: lūdzam sazināties ar tuvāko SAMSUNG izplatītāju, lai veiktu pasūtījumu. Pēc pasūtījuma saņemšanas pie jums ieradīsies profesionāli meistari un uzstādīs balsteni.
- Šķidro kristālu displeja pārvietošanai nepieciešami vismaz 2 cilvēki.
- SAMSUNG neuzņemas atbildību par jebkādiem ierīces bojājumiem vai kaitējumiem, kas rodas, klientam veicot uzstādīšanu patstāvīgi.

Izmēri



Piezīme

Balsteņa piestiprināšanai pie sienas izmantojiet tikai 6 mm diametra un 8-12 mm garas ierīces skrūves.

Sienas balsteņa uzstādīšana

- Sazinieties ar kvalificētu tehnisko darbinieku, lai veiktu sienas balsteņa uzstādīšanu.
- SAMSUNG Electronics nav atbildīgs par produktam nodarītajiem bojājumiem vai kaitējumu, ja uzstādīšanu veic pats klients.
- Šis produkts paredzēts stiprināšanai pie cementa sienām. Ierīce var būt nestabila un kustīga, ja to piestiprina pie koka sienas vai apmetuma.

Sastāvdaļas

Izmantojiet tikai tās sastāvdaļas un piederumus, kas piegādāti kopā ar produktu.

Sienas balstenis (1)	Viras (Kreisā puse : 1, Labā puse : 1)	Plastmasas āķis (4)	Skrūves (A) (11)	Skrūves (B) (4)	Enkurskrūves (11)

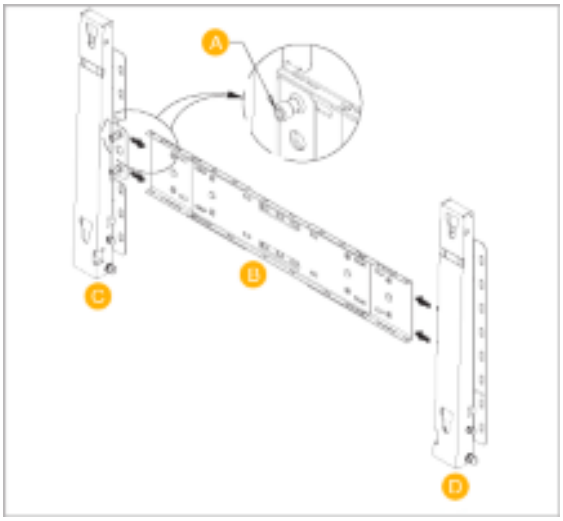
Sienas balsteņa salikšana

Piezīme

Labajā un kreisajā pusē ir divas viras. Izvēlieties atbilstošu.

1. Ielieciet un pievelciet saķeres skrūvi bultas virzienā.

   Pēc tam piestipriniet sienas balsteni pie sienas.

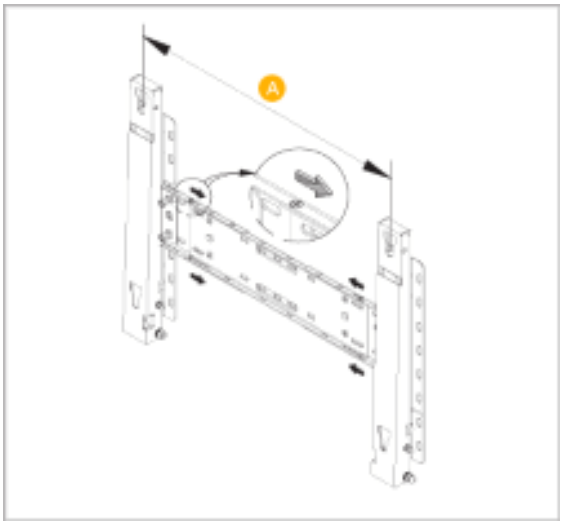


Labajā un kreisajā pusē ir divas viras. Izvēlieties atbilstošu.

A -	Saķeres skrūve
B -	Sienas balstenis
C -	Viras (kreisā puse)
D -	Viras (labā puse)

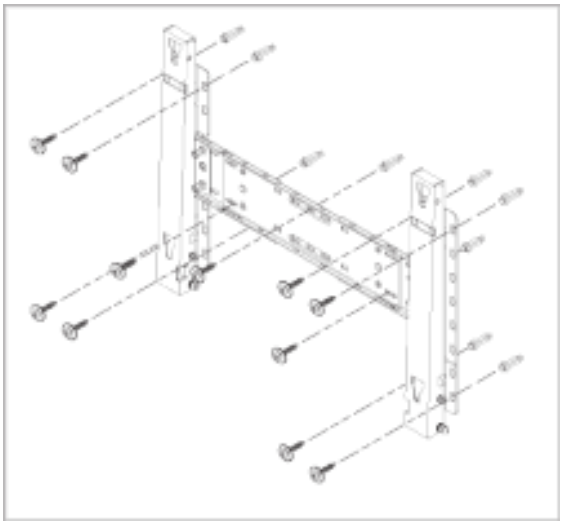
2. Pirms sienas urbuma izdarīšanas, pārbaudiet, vai attālums starp abām fiksācijas atverēm produkta aizmugurē ir pareizs.

   Ja attālums ir pārāks mazs vai pārāk liels, atskrūvējiet visas četras vai daļu no sienas balsteņa skrūvēm un noregulējiet attālumu.



A -	Attālums starp divām fiksācijas atverēm.

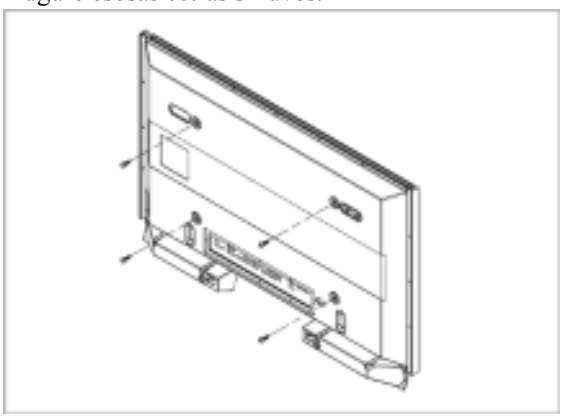
3. Salīdziniet ar uzstādīšanas shēmu un uz sienas atzīmējiet urbumu vietas. Izmantojiet 5,0 mm asmeni un veiciet urbumu, kura dziļums pārsniedz 35 mm. Katrā no caurumiem ievietojiet atbilstošo enkurskrūvi. Salāgojiet balsteņus un viru atveres ar attiecīgajiem enkurskrūvju caurumiem, ielieciet un pievelciet visas 11 skrūves A.



Lai uzstādītu produktu uz sienas balsteņa

Produkta forma, atkarībā no monitora modeļa, var būt atšķirīga. (Plastmasas āķa un skrūves komplekti ir tādi paši.)

1. Izņemiet produkta aizmugurē esošās četras skrūves.

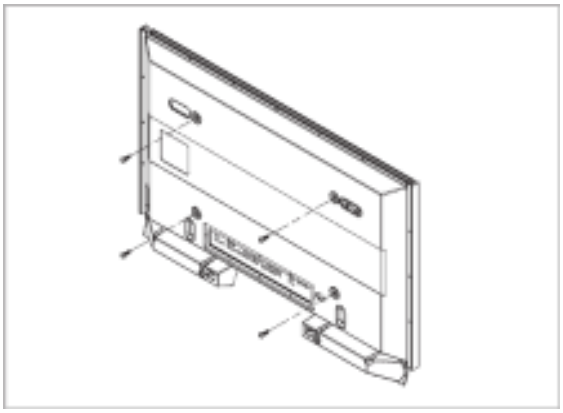


2. Ievietojiet skrūvi B plastmasas āķī.

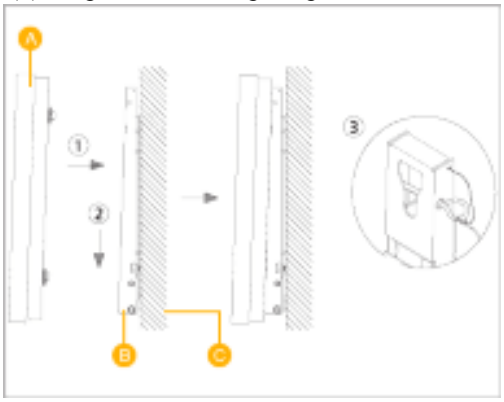
Piezīme

- Uzstādiet produktu uz sienas balsteņa un pārliecinieties, ka tas ir pienācīgi piestiprināts pie kreisās un labās puses plastmasas āķiem.
- Darbu ar balsteni veiciet uzmanīgi, jo varat atverēs nejauši iespiest pirkstus.
- Pārliecinieties, ka sienas balstenis ir droši piestiprināts pie sienas, pretējā gadījumā produkts nebūs stabils.

3. Produkta aizmugures caurumos ievietojiet un pievelciet 4 skrūves, atbilstoši iepriekš sniegtajiem norādījumiem (plastmasas āķis + skrūve B).



4. Izņemiet drošības tapu (3) un ievietojiet četrus produkta turētājus attiecīgajās balsteņa atverēs (1). Pēc tam novietojiet produktu (2) tā, lai tas būtu stabili fiksēts uz balsteņa. Neaizmirstiet ielikt un nostiprināt drošības tapu (3), lai produktu droši piestiprinātu balstenim.



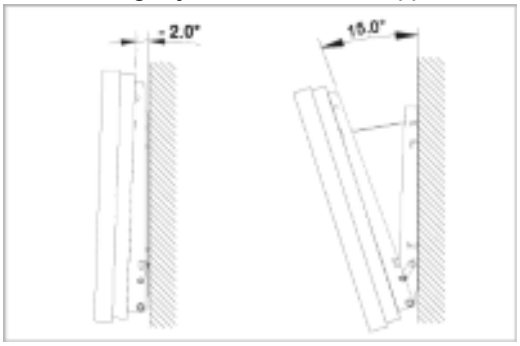
A - LCD displejs

B - Sienas balstenis

C - Siena

Sienas balsteņa leņķa regulēšana

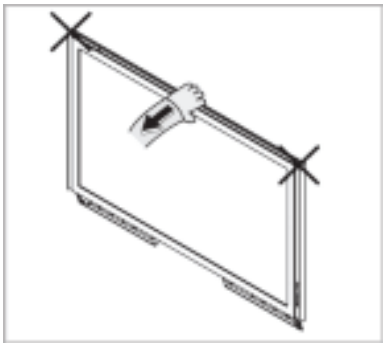
Pirms piestiprināšanas pie sienas, noregulējiet balsteni, lai tā leņķis būtu -2˚.



1. Piestipriniet produktu pie sienas balsteņa.

2. Lai regulētu leņķi, turiet produktu augšdaļas centrālajā daļā un spiediet uz priekšu (bultas virzienā). (Skatiet attēlu labajā pusē.)

3. Balsteņa leņķi iespējams regulēt robežās no -2˚ līdz 15˚.



Lai regulētu balsteņa leņķi, izmantojiet produkta augšdaļas centru, nevis kreiso vai labo pusi.

-- 460DXn --

Iepakojuma saturs

Piezīme

Pārliecinieties, vai kopā ar monitoru ir iekļauti arī tālāk uzskaitītie priekšmeti.

Ja kāds no priekšmetiem trūkst, sazinieties ar izplatītāju.

Lai iegādātos papildpiederumus, sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Piezīme

Nenovietojiet ierīci uz grīdas.

Izpakošana

LCD displejs

Rokasgrāmatas

Uzstādīšanas pamācība

Garantijas karte

(Nav pieejams visos reģionos.)

Lietošanas pamācība

Kabeļi

D-Sub kabelis

Strāvas vads

Citi ieteikumi

Remote Control (tālvadība)

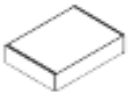
baterijas (AAA X 2)

(Nav pieejams visos reģionos.)

Adaptera spraudnis BNC uz RCA

Iegādājams atsevišķi

DVI kabelis



Komplekts sienas stiprinājumam

Komplekts Īslaicīgais statnis

Kalibrētājs

BNC kabelis

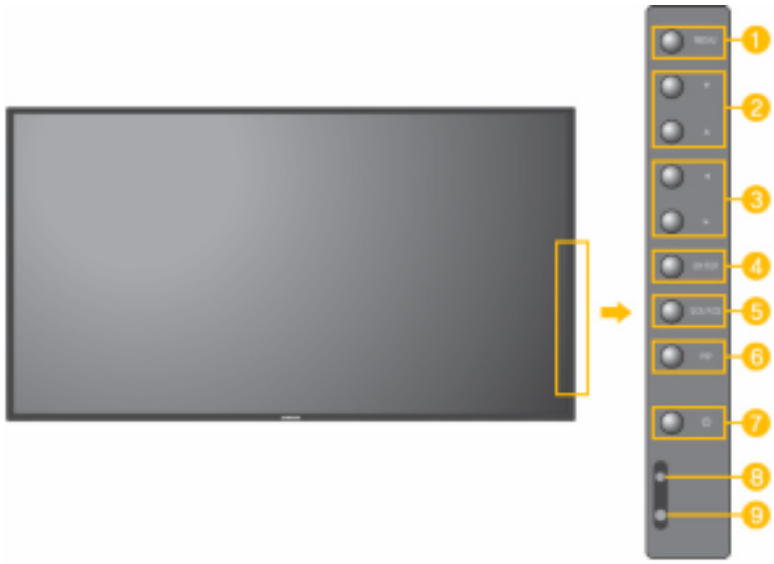
Lokālā tīkla kabelis (LAN)

Plašāku informāciju par kalibrētāja izmantošanu skatiet Natural Color Expert (Dabīgo krāsu eksperta) palīdzību.

-- 460DXn --

Jūsu monitors

Priekšpuse



1. *MENU poga [MENU]*

   Izmantojiet, lai atvērtu ekrāna izvēlni un izietu no izvēlnes. Izmanto arī, lai izietu no OSD izvēlnes vai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.

2. *Poga Up-Down (uz augšu - leju)*

   Pārvieto no viena izvēlnes vienuma uz otru vertikāli vai noregulē atlasītās izvēlnes vērtības.

3. *Poga Left-Right (pa kreisi - palabi)*

   Pārvieto no viena izvēlnes vienuma uz otru vai noregulē atlasītās izvēlnes vērtības. Kad uz ekrāna nav redzams OSD, nospiediet pogu, lai pielāgotu skaļumu.

4. *ENTER poga [ENTER]*

   Izmantojiet, lai aktivizētu izcelto izvēlnes elementu.

5. *SOURCE poga [SOURCE]*

   Pārslēdzas no datora uz video režīmu. Avota nomaiņa ir atļauta tikai tām ārējām ierīcēm, kas ir pievienotas monitoram dotajā brīdī.

   [**PC**] → [**BNC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**S-Video**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

   >> Noklikšķiniet šeit, lai skatītu animācijas klipu

6. *PIP*

   Nospiediet pogu PIP, lai ieslēgtu/izslēgtu (On/Off) PIP ekrānu.

   Tā kā BNC un sastāvdaļa izmanto vienu un to pašu terminālu, tad nedrīkst būt pārklāti vairāk par vienu PIP.

   >> Noklikšķiniet šeit, lai skatītu animācijas klipu

- **PC**

  AV / **S-Video** / **Component** / **HDMI** režīms

- **BNC**

  AV / **S-Video** / **HDMI** režīms

- **DVI**

  AV / **S-Video** / **Component** režīms

- **AV** / **S-Video**

  PC / **BNC** / **DVI** režīms

- **Component**

  PC / **DVI** režīms

- **HDMI**

  PC / **BNC** režīms

7 *Strāvas padeves poga [⏻]*

Izmantojiet šo pogu, lai ieslēgtu un izslēgtu monitoru.

8 *Strāvas padeves indikators*

Iedegas, kad tiek ieslēgta strāvas padeve.

Piezīme

Lai iegūtu plašāku informāciju par enerģijas taupīšanas funkcijām, skatiet enerģijas taupīšanas režīma aprakstu rokasgrāmatā. Enerģijas taupīšanas nolūkā IZSLĒDZIET monitoru, kad tas nav nepieciešams, vai arī, kad ilgāku laiku neuztraties pie tā.

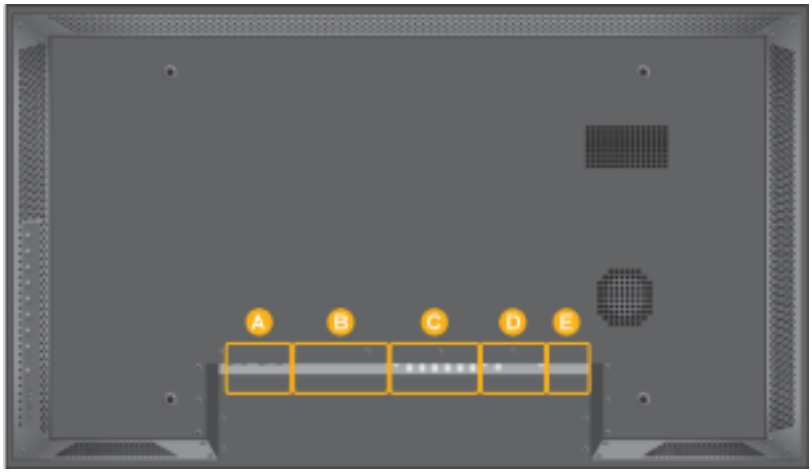
9 *Tālvadības kontroles sensors*

Virziet tālvadības pulti pret šo punktu monitorā.

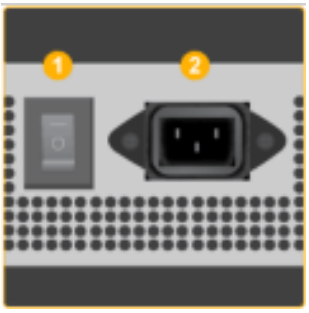
Aizmugure

Piezīme

Lai iegūtu detalizētu informāciju par kabeļu savienojumiem, vadieties pēc Kabeļu pievienošana nodaļā “Uzstādīšana”. Monitora aizmugures konfigurācija var nedaudz mainīties atkarībā no monitora modeļa.



A



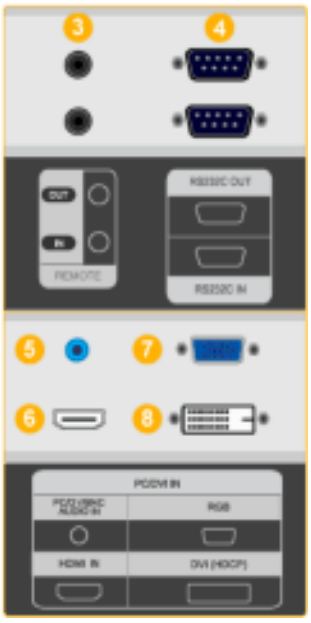
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Izslēdz un ieslēdz monitoru.

2 *POWER IN*

Strāvas kabelis; iesprauž monitorā un sienas kontaktā.

B



3 *REMOTE OUT/IN*

Varat izmantot tālvadības pulti ar vadu, savienojot to ar savu monitoru.

4 *RS232C OUT/IN (RS232C Seriālais PORTS)*

MDC (Vairāku ierīču kontroles) Programmas Ports

5 *DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (PC/DVI/BNC/HDMI audiopieslēguma termināls (ievade))*

6 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Izmantojot HDMI kabeli, savienojiet monitora aizmugurē izvietoto HDMI termināli ar digitālās izvades ierīces HDMI termināli.

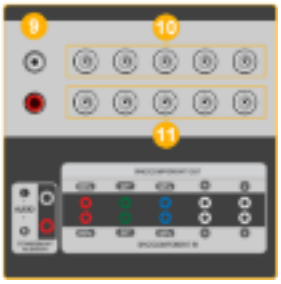
7 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](Datora Video Savienojuma Termināls)*

15 tapu D-SUB -PC režīms (analogais dators)

8 *DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Datora Video Savienojuma Terminālis)*

DVI-D uz DVI-D -DVI režīmam (digitālais dators)

C



9 *COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Komponentu audiopieslēguma terminālis (ievade))*

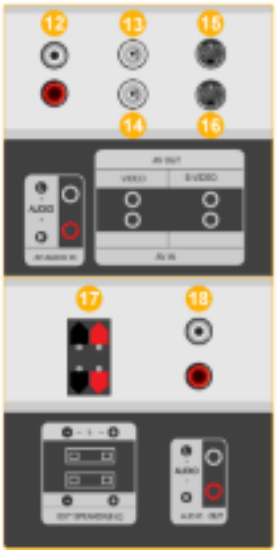
10 *BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/Komponentu Savienojuma Terminālis(izeja))*

BNC (analogais dators) savienojums: pievienojas R, G, B, H, V portam

Komponentu savienojums: pievienojas PR, Y, PB portam

11 *BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V](BNC/Komponentu Savienojuma Terminālis(ievade))*

D



12 *AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (MONITOR Audio Savienojuma Terminālis (ievade))*

13 *AV OUT [VIDEO](Video savienojuma terminālis)*

AV režīms (izeja)

14 *AV IN [VIDEO](Video savienojuma terminālis) (ievade)*

15 *AV OUT [S-VIDEO] (S-Video savienojuma terminālis)*

S-Video režīms (izeja)

16 *AV IN [S-VIDEO](S-Video savienojuma terminālis) (ievade)*

17 *EXT SPEAKER(8 Ω)[- - L - +, - - R - +] (Skaļruņu pievienošanas terminālis)*

18 *AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (monitora skaņas savienojuma termināls (izvade))AUDIO*

OUT ir termināls skaņas izvadei no datora, DVI un BNC.

E

19 *LAN(LAN savienojuma termināls)*

20 *USB(USB savienojuma termināls)*

Saderīgs ar tastatūru / peli, liela apjoma atmiņas ierīci.

Piezīme

Pie “loopout” pieslēdzamo monitoru skaits var būt atšķirīgs, to nosaka tādi faktori kā kabelis, signāla avots, utt. Ar kabeli, kuram nav signāla avota stipruma samazināšanas, var pieslēgt desmit monitorus.

Piezīme

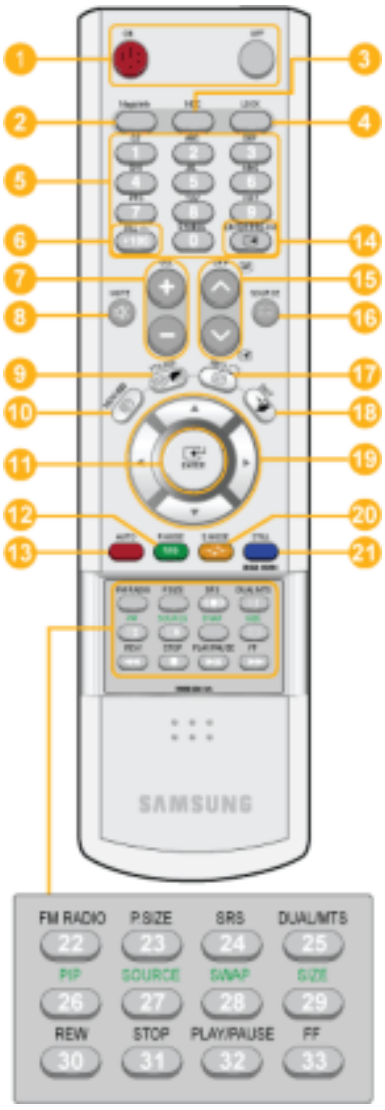
Lai uzzinātu vairāk par kabeļu savienošanu, skatiet Savienošanas kabeļi.

-- 460DXn --

Remote Control (tālvadība)

Piezīme

Tālvadības pults darbību var ietekmēt TV vai citas elektroniskas ierīces, kas tiek darbinātas monitora tuvumā, izraisot nepareizu darbību, traucējot frekvencei.



1. ON / OFF
2. MagicInfo
3. MDC
4. LOCK
5. MagicInfo poga
6. +100 DEL -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. M/B P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Pogas “augšup-lejup”, “pa kreisi-pa labi”
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. REW
31. STOP
32. PLAY/PAUSE
33. FF

1. ON / OFF	Šo pogu izmanto monitora ieslēgšanai un izslēgšanai.
2. MagicInfo	MagicInfo Quick Launch poga.

3. MDC	MDC Quick Launch poga.
4. LOCK	Šī poga aktivizē vai deaktivizē funkciju taustiņus gan uz tālvadības pults, gan arī uz monitora, izņemot Ieslēgt un LOCK pogas.
5. MagicInfo poga [	MagicInfo Quick Launch poga. • Alfabēts/ skaitļi: Šīs pogas izmantojiet, lai ievadītu tīmekļa vietnes adresi. • DEL: Izmantojiet kā Back Space – dzēšanas taustiņu. • SYMBOL: Izmantojiet simbolu ievadei. (.O_-) • ENTER: Izmantojiet ievadei.
6. +100 DEL -/--	Nospiediet, lai izvēlētos 100. vai turpmākos kanālus. Piemēram, lai izvēlētos 121. kanālu, nospiediet "+100", bet pēc tam nospiediet "2" un "1". - Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.
7. VOL	Noregulē audio skaļumu.
8. MUTE	Īslaicīgi izslēdz (apklusina) audio izeju. Parādās ekrāna apakšējā kreisajā stūrī. Lai atsāktu audio darbību, režīmā Mute (Klusinātājs) nospiediet MUTE vai - VOL +.
9. TTX/MIX	TV kanāli sniedz rakstiskas informācijas pakalpojumus ar teleteksta palīdzību. - Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.
10. MENU	Kad ekrāna noregulēšanas izvēlne ir izslēgta: Izmantojiet šo pogu lai atvērtu OSD un aktivizētu izgaismoto izvēlnes vienumu.
11. ENTER	Izmantojiet, lai aktivizētu izcelto izvēlnes elementu.
12. M/B P.MODE	Nospiežot šo pogu, ekrāna centra apakšā tiek parādīts pašreizējais attēla režīms. ***AV / S-Video / Component** : P.MODE* Monitoram ir četri automātiskie attēlu iestatījumi, kas ir iepriekš iestatīti rūpnīcā. Pēc tam varat atkārtoti spiest pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. (**Dynamic → Standard → Movie → Custom**) ***PC / DVI / BNC** : M/B (**MagicBright**)* **MagicBright** ir jauna funkcija, kas rada optimālu un skatāmā attēla saturam atbilstošu skatīšanās vidi. Pēc tam varat atkārtoti spiest pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. (**Entertain → Internet → Text → Custom**)
13. AUTO	Automātiski noregulē ekrāna displeju.(**PC**) Ja vadības panelī nomainât izšķirtspēju, automātiski tiks palaista auto funkcija.
14. ENTER/PRE-CH	Šī poga tiek izmantota, lai uzreiz atgrieztos iepriekšējā kanālā.

- Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.

15. ∨CH/P∧ — **TV** režīmā atlasa TV kanālus.

- Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.

16. SOURCE — Maina video avotu.

17. INFO — Pašreizējā attēla informācija tiek parādīta ekrāna augšējā kreisajā stūrī.

18. EXIT — Iziet no ekrāna izvēlnes.

19. Pogas "augšup-lejup", "pa kreisi-pa labi" — Pārvieto no viena izvēlnes vienuma uz otru vertikāli vai noregulē atlasītās izvēlnes vērtības.

20. S.MODE — Nospiežot šo pogu, ekrāna centra apakšā tiek parādīts pašreizējais režīms. Monitorā ir iebūvēts augstas precizitātes stereo pastiprinātājs. Pēc tam varat atkārtoti spiest pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. (**Standard → Music → Movie → Speech → Custom**)

21. STILL — Nospiediet pogu vienreiz, lai pauzētu ekrānu. Lai atslēgtu pauzi, nospiediet to vēlreiz.

22. FM RADIO — Ieslēdz/izslēdz FM Radio (FM radio). **PC/DVI** (datora/digitāla vizuālā interfeisa) režīmā iestata tikai SOUND (skaņu) uz FM Radio (FM radio). Vispārējā Video SOURCE (video signāla avota) režīmā iestata FM RADIO (FM radio), izslēdzot ekrānu. Vietās, kurās ir vājš signāls, FM radio pārraides laikā var rasties troksnis.

- Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.

23. P.SIZE — Nospiediet, lai izmainītu ekrāna lielumu.

24. SRS — SRS

25. DUAL/MTS — *DUAL*-

STEREO/MONO, DUAL l / DUAL ll un MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO var ieslēgt, atkarībā no raidīšanas veida, izmantojot pogu DUAL tālvadības pultī, TV skatīšanās laikā.

MTS-

Jūs varat izvēlēties MTS (daudzkanālu televīzijas stereo) režīmu.

	Audio ieeja	MTS/S_Mode	Noklusējumi:
FM Stereo	Mono	Mono	Manuālā Mainīt:
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- Šim monitoram attiecīgā funkcionalitāte nav pieejama.

26. *PIP* — Nospiediet pogu PIP, lai ieslēgtu/izslēgtu (On/Off) PIP ekrānu.

27. *SOURCE* — Atlasa video avotu.(PIP)

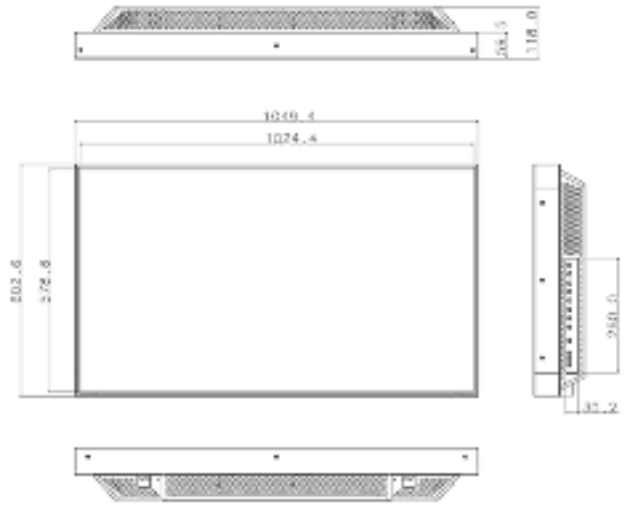
28. *SWAP*	Funkcijas “attēls attēlā” un galvenā attēla satura pārnešana. Attēls, kas atrodas funkcijas „attēls attēlā” logā, būs redzams galvenajā ekrānā, bet galvenā ekrāna attēls būs redzams „attēls attēlā” logā.
29. *SIZE*	Jūs varat pārslēgt attēla lielumu.
30. ◀◀ REW	Pārtīt
31. ■ STOP	Stop (Apturēt)
32. ▶II PLAY / PAUSE	Play / Pause (Atskaņot / Pauze)
33. ▶▶ FF	Ātrā pārtīšana

-- 460DXn --

Mehāniskais izkārtojums

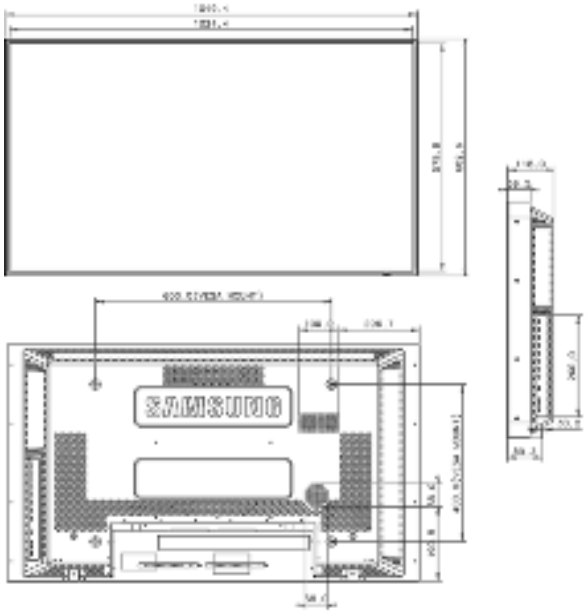
Mehāniskais izkārtojums

TĪKLA MODEĻA IZMĒRS



Monitora galviņa

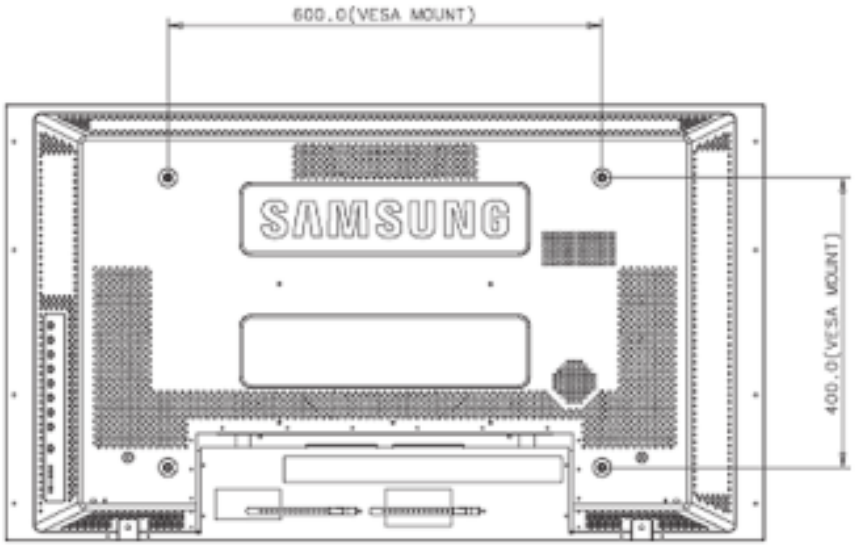
TĪKLA MODEĻA IZMĒRS



VESA balsteņa uzstādīšana

- Uzstādot VESA, pārliecinieties, ka tiek ievēroti visi starptautiskie VESA standarti.
- VESA balsteņa iegāde un uzstādīšanas informācija: lūdzam sazināties ar tuvāko SAMSUNG izplatītāju, lai veiktu pasūtījumu. Pēc pasūtījuma saņemšanas pie jums ieradīsies profesionāli meistari un uzstādīs balsteni.
- Šķidro kristālu displeja pārvietošanai nepieciešami vismaz 2 cilvēki.
- SAMSUNG neuzņemas atbildību par jebkādiem ierīces bojājumiem vai kaitējumiem, kas rodas, klientam veicot uzstādīšanu patstāvīgi.

Izmēri



Piezīme

Balsteņa piestiprināšanai pie sienas izmantojiet tikai 6 mm diametra un 8-12 mm garas ierīces skrūves.

Sienas balsteņa uzstādīšana

- Sazinieties ar kvalificētu tehnisko darbinieku, lai veiktu sienas balsteņa uzstādīšanu.
- SAMSUNG Electronics nav atbildīgs par produktam nodarītajiem bojājumiem vai kaitējumu, ja uzstādīšanu veic pats klients.
- Šis produkts paredzēts stiprināšanai pie cementa sienām. Ierīce var būt nestabila un kustīga, ja to piestiprina pie koka sienas vai apmetuma.

Sastāvdaļas

Izmantojiet tikai tās sastāvdaļas un piederumus, kas piegādāti kopā ar produktu.

Sienas balstenis (1)	Viras (Kreisā puse : 1, Labā puse : 1)	Plastmasas āķis (4)	Skrūves (A) (11)	Skrūves (B) (4)	Enkurskrūves (11)

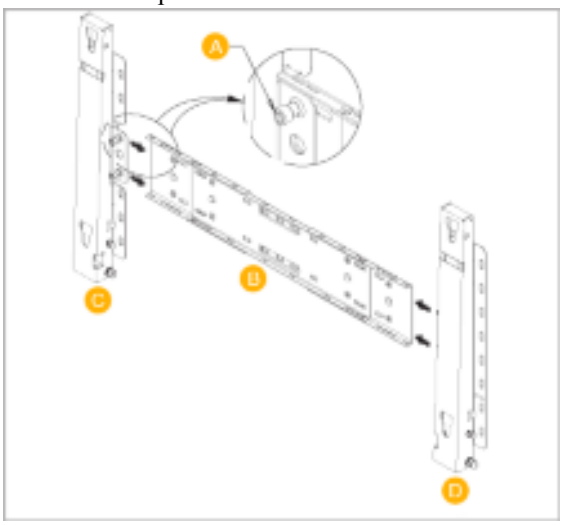
Sienas balsteņa salikšana

Piezīme

Labajā un kreisajā pusē ir divas viras. Izvēlieties atbilstošu.

1. Ielieciet un pievelciet saķeres skrūvi bultas virzienā.

   Pēc tam piestipriniet sienas balsteni pie sienas.



Labajā un kreisajā pusē ir divas viras. Izvēlieties atbilstošu.

A - Saķeres skrūve

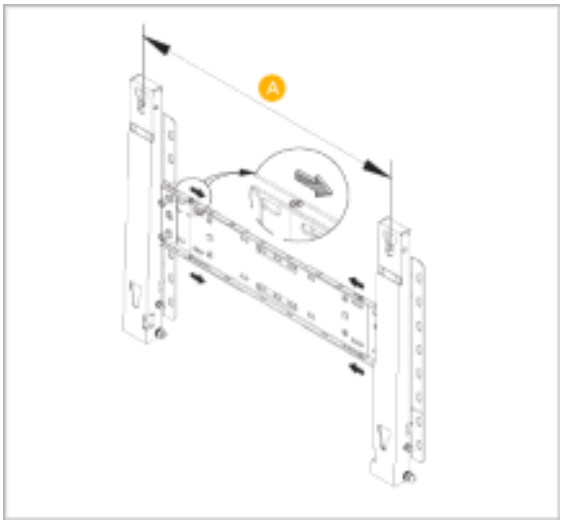
B - Sienas balstenis

C - Viras (kreisā puse)

D - Viras (labā puse)

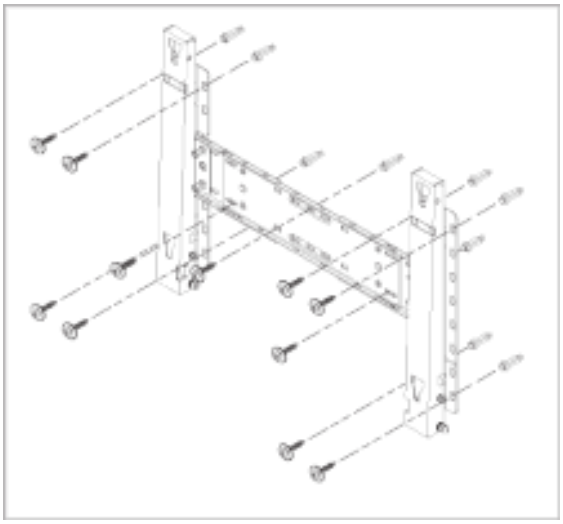
2. Pirms sienas urbuma izdarīšanas, pārbaudiet, vai attālums starp abām fiksācijas atverēm produkta aizmugurē ir pareizs.

   Ja attālums ir pārāks mazs vai pārāk liels, atskrūvējiet visas četras vai daļu no sienas balsteņa skrūvēm un noregulējiet attālumu.



A - Attālums starp divām fiksācijas atverēm.

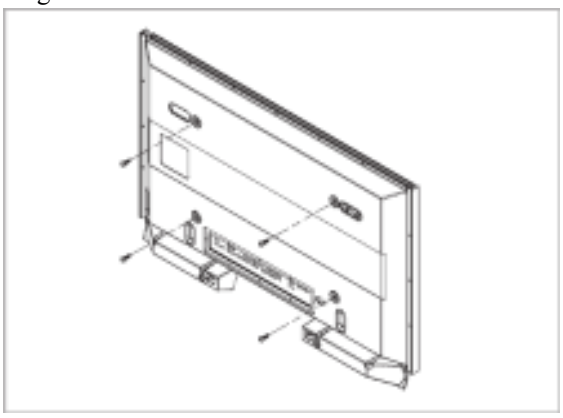
3. Salīdziniet ar uzstādīšanas shēmu un uz sienas atzīmējiet urbumu vietas. Izmantojiet 5,0 mm asmeni un veiciet urbumu, kura dziļums pārsniedz 35 mm. Katrā no caurumiem ievietojiet atbilstošo enkurskrūvi. Salāgojiet balsteņus un viru atveres ar attiecīgajiem enkurskrūvju caurumiem, ielieciet un pievelciet visas 11 skrūves A.



Lai uzstādītu produktu uz sienas balsteņa

Produkta forma, atkarībā no monitora modeļa, var būt atšķirīga. (Plastmasas āķa un skrūves komplekti ir tādi paši.)

1. Izņemiet produkta aizmugurē esošās četras skrūves.

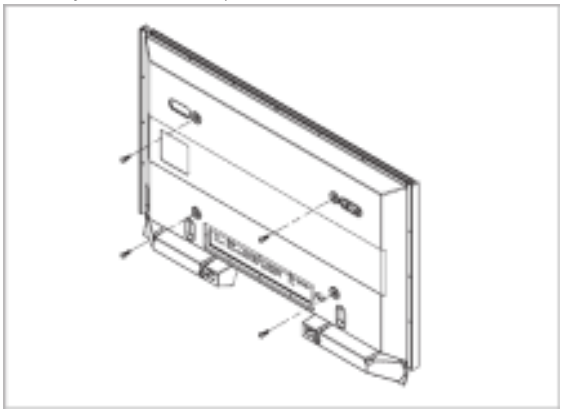


2. Ievietojiet skrūvi B plastmasas āķī.

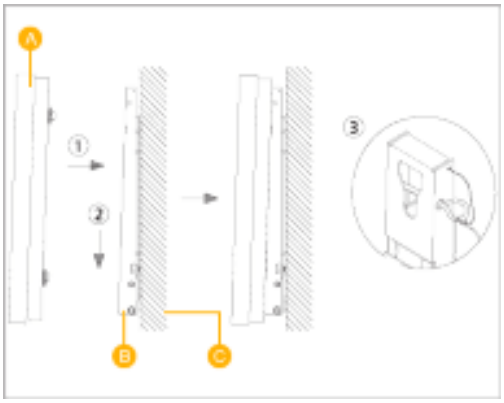
Piezīme

- Uzstādiet produktu uz sienas balsteņa un pārliecinieties, ka tas ir pienācīgi piestiprināts pie kreisās un labās puses plastmasas āķiem.
- Darbu ar balsteni veiciet uzmanīgi, jo varat atverēs nejauši iespiest pirkstus.
- Pārliecinieties, ka sienas balstenis ir droši piestiprināts pie sienas, pretējā gadījumā produkts nebūs stabils.

3. Produkta aizmugures caurumos ievietojiet un pievelciet 4 skrūves, atbilstoši iepriekš sniegtajiem norādījumiem (plastmasas āķis + skrūve B).



4. Izņemiet drošības tapu (3) un ievietojiet četrus produkta turētājus attiecīgajās balsteņa atverēs (1). Pēc tam novietojiet produktu (2) tā, lai tas būtu stabili fiksēts uz balsteņa. Neaizmirstiet ielikt un nostiprināt drošības tapu (3), lai produktu droši piestiprinātu balstenim.



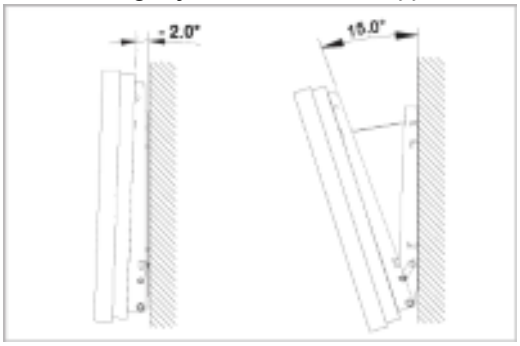
A - LCD displejs

B - Sienas balstenis

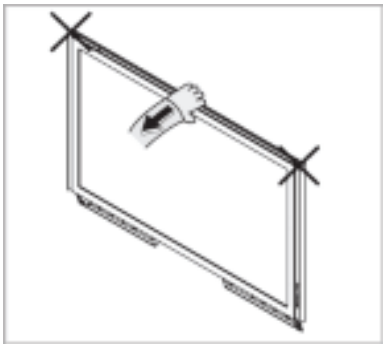
C - Siena

Sienas balsteņa leņķa regulēšana

Pirms piestiprināšanas pie sienas, noregulējiet balsteni, lai tā leņķis būtu -2˚.



1. Piestipriniet produktu pie sienas balsteņa.
2. Lai regulētu leņķi, turiet produktu augšdaļas centrālajā daļā un spiediet uz priekšu (bultas virzienā). (Skatiet attēlu labajā pusē.)
3. Balsteņa leņķi iespējams regulēt robežās no -2˚ līdz 15˚.



Lai regulētu balsteņa leņķi, izmantojiet produkta augšdaļas centru, nevis kreiso vai labo pusi.

Savienojumi

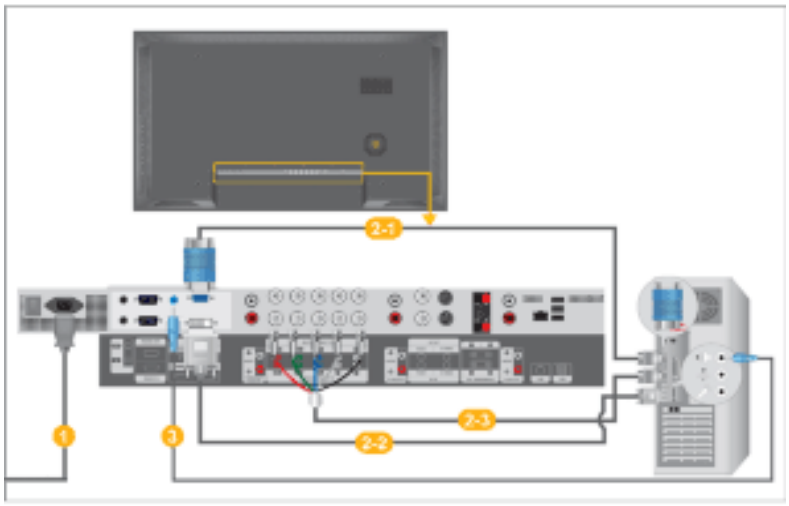
Pievienošana datoram

Strāvas vada ar zemējumu gadījumā

- Kļūdas gadījumā zemējuma vads var izraisīt elektrisku šoku. Pirms pievienojat maiņstrāvai, pārliecinieties, vai zemes vads ir pareizi ierīkots. Vai arī, izņemot zemes vadu, pārliecinieties, ka maiņstrāva ir atvienota.

Piezīme

Pie monitora iespējams pievienot AV ievades ierīces, piemēram DVD atskaņotājus, videomagnetofonus vai videokameras, kā arī datoru. Lai iegūtu detalizētu informāciju par AV ievades ierīcēm, vadieties pēc „Lietotāja Kontroles" nodaļā „Monitora noregulēšana"



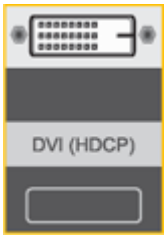
1. Savienojiet monitora strāvas vadu ar strāvas pieslēgvietu, kas atrodas monitora aizmugurē. Ieslēdziet strāvas padeves slēdzi.
2. Pastāv trīs veidi kā pievienot signāla kabeli jūsu monitoram. Izvēlieties vienu no šiem:

   2-1 D-sub (analogā) konektora izmantošana videokartē.

   - Savienojiet D-sub ar 15 kontaktu RGB (sarkanās, zaļās, zilās krāsas) pieslēgvietu monitora aizmugurē un datora 15 kontaktu D-sub (D-sub) pieslēgvietu.

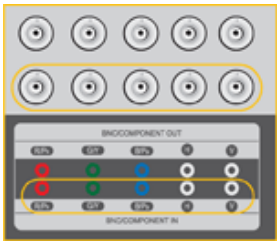
   2-2 DVI (digitālā) konektora izmantošana videokartē.

   - Pievienojiet DVI kabeli DVI(HDCP) pieslēgvietai monitora aizmugurē un datora DVI pieslēgvietai.



2-3 BNC (analogā) konektora izmantošana videokartē.

- Savienojiet BNC vadu ar BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V portiem LCD displeja aizmugurē un ar 15 adatu D-subporta datora pieslēgvietu.



3 Pievienojiet audio kabeli audio portam datora aizmugurē.

Piezīme

- Ieslēdziet datoru un monitoru.
- DVI vai BNC ir papildus ierīce.
- Lai iegādātos papildus prieksmetus, sazinieties ar vietējo SAMSUNG Electronics apkalpošanas centru.

Pievienošana pie citām ierīcēm.

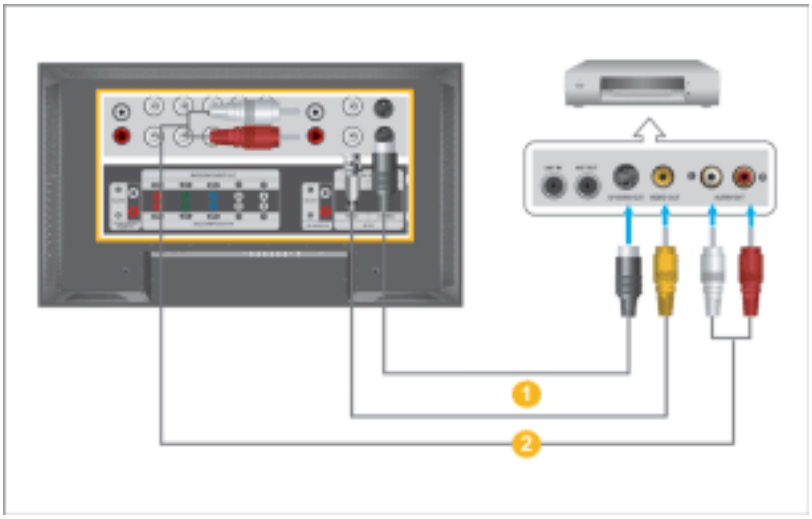
Strāvas vada ar zemējumu gadījumā

- Kļūdas gadījumā zemējuma vads var izraisīt elektrisku šoku. Pirms pievienojat maiņstrāvai, pārliecinieties, vai zemes vads ir pareizi ierīkots. Vai arī, izņemot zemes vadu, pārliecinieties, ka maiņstrāva ir atvienota.

Piezīme

Pie monitora iespējams pievienot AV ievades ierīces, piemēram DVD atskaņotājus, videomagnetofonus vai videokameras, kā arī datoru. Lai iegūtu detalizētu informāciju par AV ievades ierīcēm, vadieties pēc „Lietotāja Kontroles” nodaļā „Monitora noregulēšana”

Pievienošana pie videomagnetofona

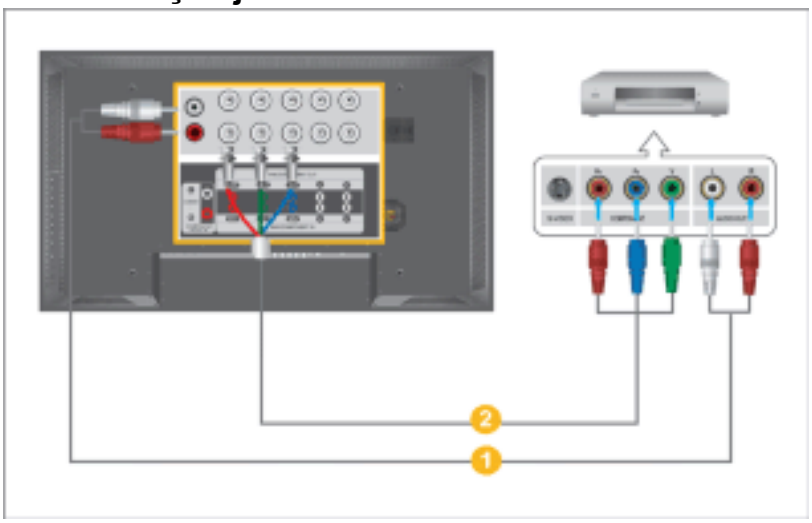


1. AV ievades ierīces,videomagnetofoni vai cameras tiek pievienotas monitora AV IN [VIDEO] vai AV IN [S-VIDEO] termināliem, izmantojot S-VHS vai BNC kabeli.
2. Pievienojiet videomagnetofona vai kameras Audio (L) un Audio (R) terminālus, pie monitora AV AUDIO IN [L-AUDIO-R], izmantojot audio kabeļus.

Piezīme

- Izvēlieties **AV**vai **S-Video**, kas ir pievienots videomagnetofonam vai kamerai, izmantojot Avota (SOURCE) pogu monitora priekšpusē.
- Tad ieslēdziet videomagnetofonu vai kameru, lenta ir ievietota.
- S-VHS vai BNC ir papildus ierīce.

Pievienošana pie DVD atskaņotāja

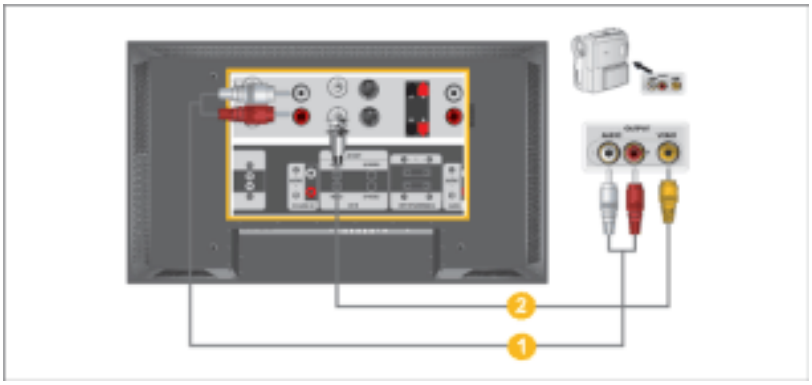


1. Savienojiet audio kabeļu komplektu starp COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] ligzdu monitorā un AUDIO IZEJU (AUDIO OUT) DVD atskaņotājā.
2. Savienojiet video kabeli starp BNC/COMPONENT IN - PR, Y, PB portam ligzdu monitorā un PR, Y, PB ligzdām DVD atskaņotājā.

Piezīme

- Izvēlieties **Component**, kas ir pievienots DVD atskaņotājam, izmantojot Avota (SOURCE) pogu monitora priekšpusē.
- Kad lente ir ievietota, ieslēdziet DVD atskaņotāju.
- Component ir papildus ierīce.
- Komponentu video izskaidrojumam vadieties pēc DVD atskaņotāja lietotāja rokasgrāmatas.

Videokameras pievienošana



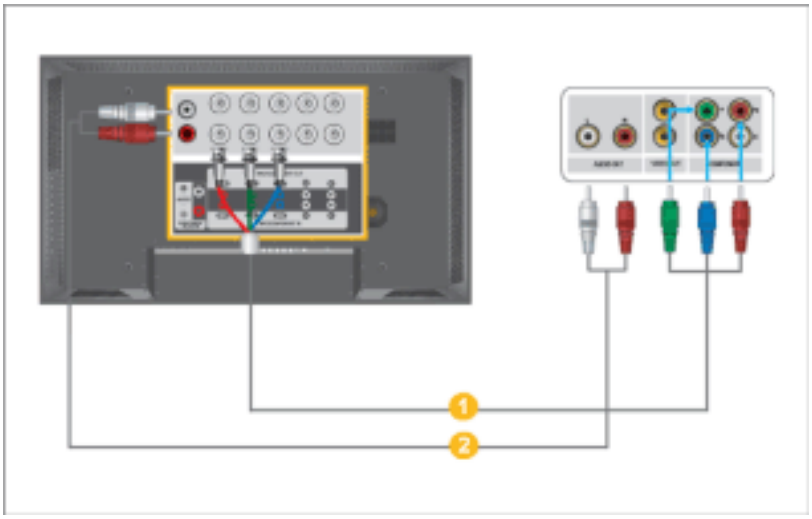
1. Atrodiet videokameras A/V izejas ligzdas. Tās parasti atrodas videokameras sānos vai aizmugurē. Savienojiet audio kabeļu komplektu starp AUDIO OUTPUT(AUDIO IZEJAS) ligzdu videokamerā un AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] ligzdu monitorā.
2. Savienojiet video kabeli starp VIDEO OUTPUT (VIDEO IZEJAS) ligzdu videokamerā un AV IN [VIDEO] ligzdu monitorā.

Piezīme

- Izvēlieties **AV**, kas ir pievienots videokamerai, izmantojot Avota (SOURCE) pogu monitora priekšpusē.
- Kad disks ir ievietots, ieslēdziet kameru.
- Šeit parādītie audio-video kabeļi parasti ir iekļauti komplektā ar videokameru.

  (Ja tā nav, dodieties uz vietējo elektronikas veikalu).
- Ja jums ir stereo videokamera, jums nepieciešams pievienot divus kabeļus.

D-TV televizora ierīces pievienošana

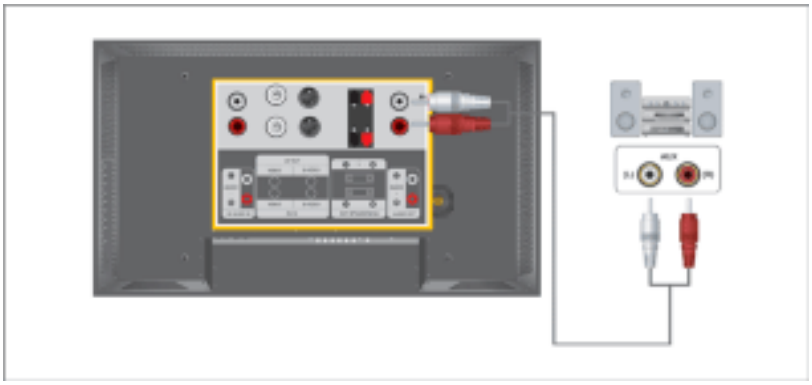


1. Savienojiet video kabeli starp BNC / COMPONENT IN - pievienojas PR, Y, PB portam ligzdām monitorā un PR, Y, PB ligzdām televizora ierīcē.
2. Savienojiet audio kabeļu komplektu starp COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] ligzdām monitorā un AUDIO OUT(AUDIO OUT) ligzdām televizora ierīcē.

Piezīme

- Izvēlieties Component, kas ir pievienots D-TV televizora ierīces, izmantojot Avota (SOURCE) pogu monitora priekšpusē.
- Komponentu video izskaidrojumam vadieties pēc televizora ierīces lietotāja rokasgrāmatas.

Pievienošana audio sistēmai



Piezīme

Savienojiet audio kabeļu komplektu starp AUX L, R ligzdām AUDIO SISTĒMĀ un AUDIO OUT [L-AUDIO-R] ligzdām monitorā.

Tālvadības pults ar vadiem savienošana

Piezīme

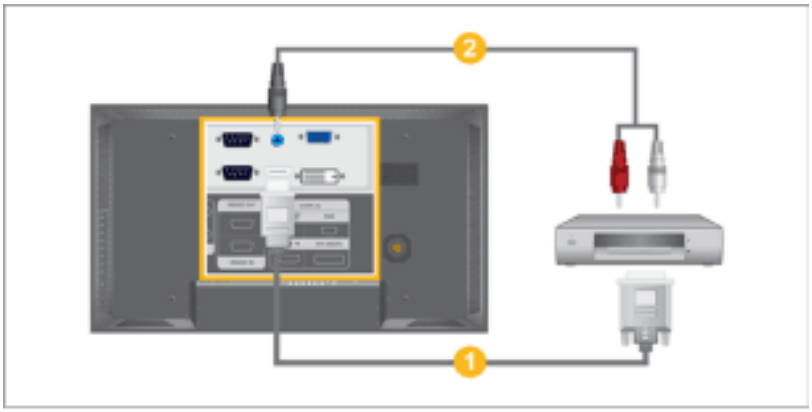
- Varat kontrolēt savu monitoru, ļaujot tam saņemt citu ierīču tālvadības pults signālus, izmantojot REMOTE OUT terminālī.
- Jūs varat vadīt ierīci, ļaujot tai saņemt tālvadības pults signālus no citām ierīcēm, izmantojot REMOTE IN terminālī.
- Ierobežojumi: pieejami tikai tad, ja citas ierīces atbalsta tālvadības pults ievadizvades terminālus.

Savienojuma izveide, izmantojot HDMI kabeli

Piezīme

- Tādas ieejas signāla ierīces kā digitālo DVD atskaņotāju monitora HDMI IN terminālim pievieno, izmantojot HDMI kabeli.
- Jūs nevarat pievienot datoru HDMI IN terminālim.

Savienojuma izveide, izmantojot DVI – HDMI kabeli



Piezīme

- Pievienojiet digitālās izvades ierīces DVI izejas termināli monitora HDMI IN terminālim, izmantojot DVI – HDMI kabeli.
- Savienojiet RCA - stereo (datoram) sarkanās un baltās ligzdas ar tādas pašas krāsas digitālās izejas ierīces skaņas izejas termināliem, un savienojiet pretējo ligzdu ar HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN monitora termināli.

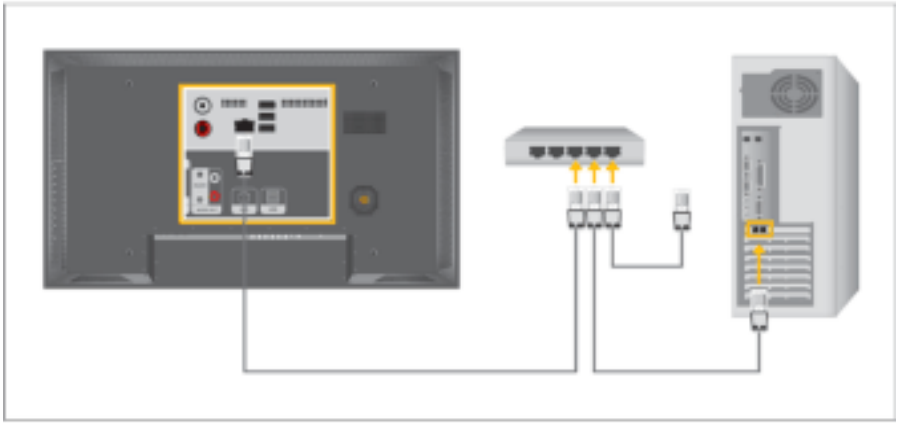
Pieslēgt lokālā tīkla (LAN) kabeli

Strāvas vada ar zemējumu gadījumā

- Kļūdas gadījumā zemējuma vads var izraisīt elektrisku šoku. Pirms pievienojat maiņstrāvai, pārliecinieties, vai zemes vads ir pareizi ierīkots. Vai arī, izņemot zemes vadu, pārliecinieties, ka maiņstrāva ir atvienota.

Piezīme

Pie monitora iespējams pievienot AV ievades ierīces, piemēram DVD atskaņotājus, videomagnetofonus vai videokameras, kā arī datoru. Lai iegūtu detalizētu informāciju par AV ievades ierīcēm, vadieties pēc „Lietotāja Kontroles” nodaļā „Monitora noregulēšana”



Piezīme

Pieslēgt lokālā tīkla (LAN) kabeli.

USB pieslēgšana

Strāvas vada ar zemējumu gadījumā

- Kļūdas gadījumā zemējuma vads var izraisīt elektrisku šoku. Pirms pievienojat maiņstrāvai, pārliecinieties, vai zemes vads ir pareizi ierīkots. Vai arī, izņemot zemes vadu, pārliecinieties, ka maiņstrāva ir atvienota.

Piezīme

Pie monitora iespējams pievienot AV ievades ierīces, piemēram DVD atskaņotājus, videomagnetofonus vai videokameras, kā arī datoru. Lai iegūtu detalizētu informāciju par AV ievades ierīcēm, vadieties pēc „Lietotāja Kontroles” nodaļā „Monitora noregulēšana”

Piezīme

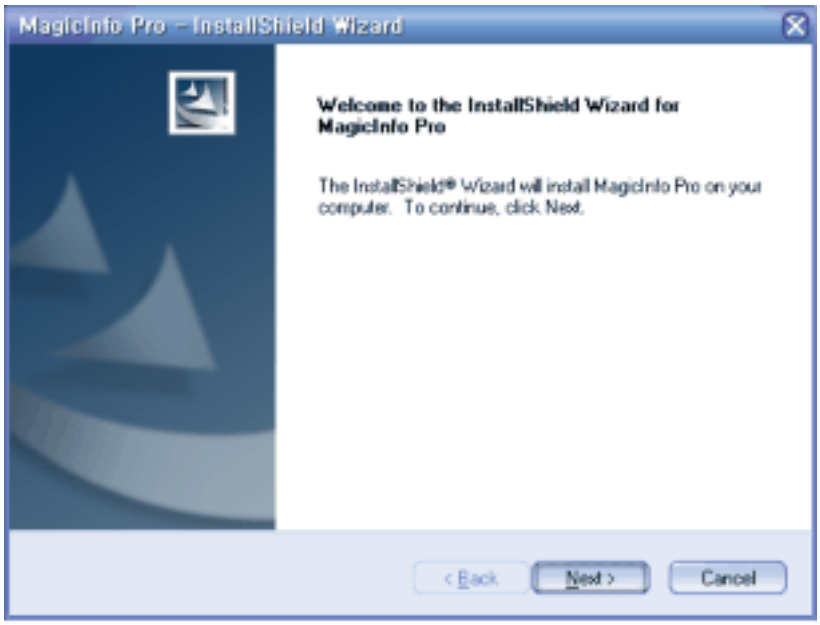
Jūs varat pieslēgt USB ierīces, piemēram, peli vai klaviatūru.

Programmatūras izmantošana

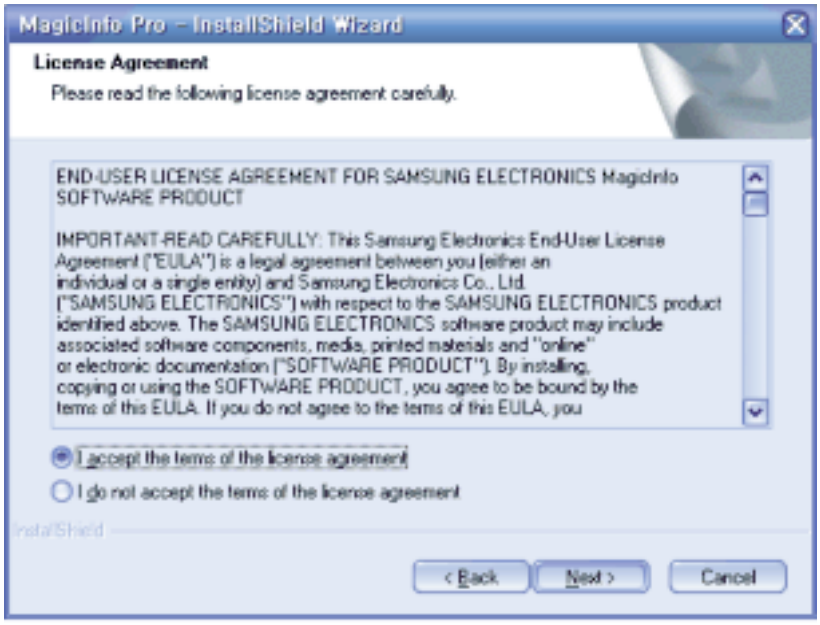
MagicInfo Proinstalēšana

Uzstādīšana

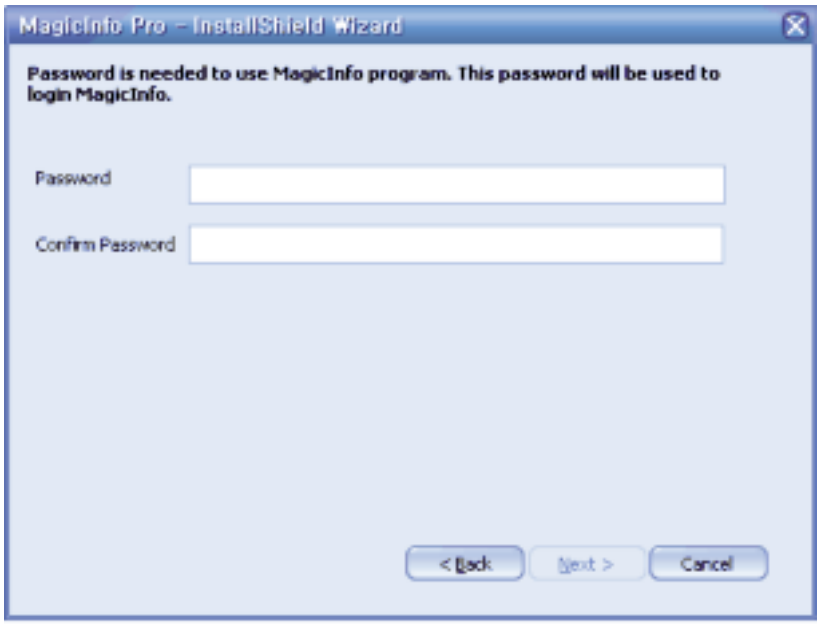
1. Ievietojiet kompaktdisku CD-ROM diskdzinī.
2. Noklikšķiniet uz MagicInfo Pro instalācijas datnes.
3. Kad parādās InstallShield vednis, noklikšķiniet uz „Next” (Tālāk).


MagicInfo Pro – InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicInfo Pro
The InstallShield® Wizard will install MagicInfo Pro on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

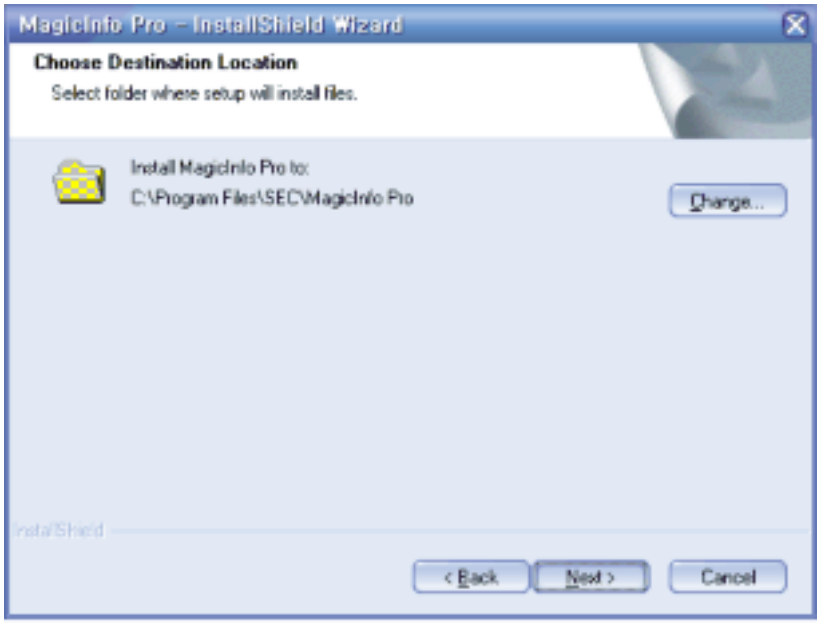
4. Lai norādītu, ka piekrītat lietošanas noteikumiem, atzīmējiet "I agree to the terms of the license agreement" (Es piekrītu licences līguma noteikumiem).


MagicInfo Pro – InstallShield Wizard
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR SAMSUNG ELECTRONICS MagicInfo SOFTWARE PRODUCT
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This Samsung Electronics End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Samsung Electronics Co., Ltd. ("SAMSUNG ELECTRONICS") with respect to the SAMSUNG ELECTRONICS product identified above. The SAMSUNG ELECTRONICS software product may include associated software components, media, printed materials and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE PRODUCT"). By installing, copying or using the SOFTWARE PRODUCT, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, you
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

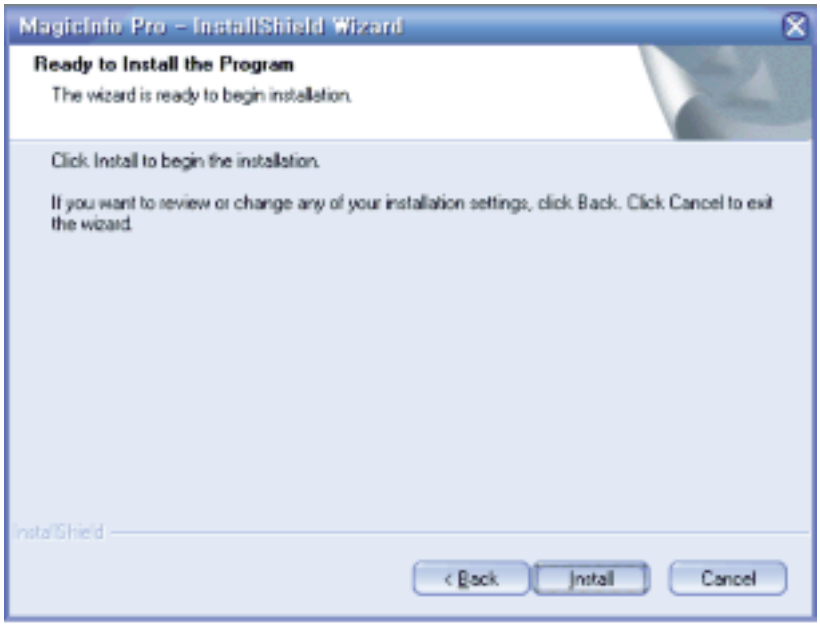
5. Lai strādātu ar MagicInfo Pro servera programmu, jums jāveic Login pievienošanu. Lai veiktu pievienošanos, ievadiet paroli. Pēc pievienošanās paroli nevar izmainīt.


MagicInfo Pro - InstallShield Wizard
Password is needed to use MagicInfo program. This password will be used to login MagicInfo.
Password
Confirm Password
< Back
Next >
Cancel

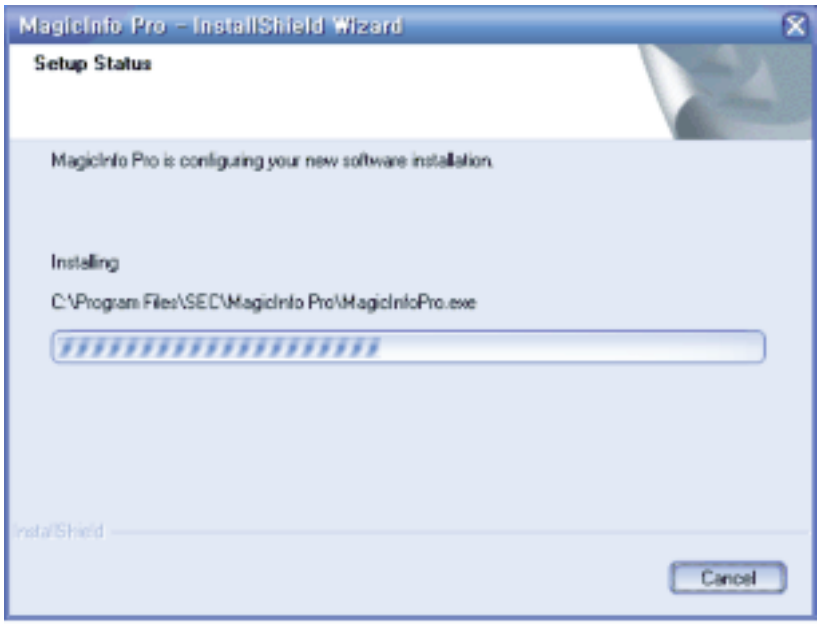
6. Izvēlieties mapi, kurā instalēt MagicInfo Pro programmu.



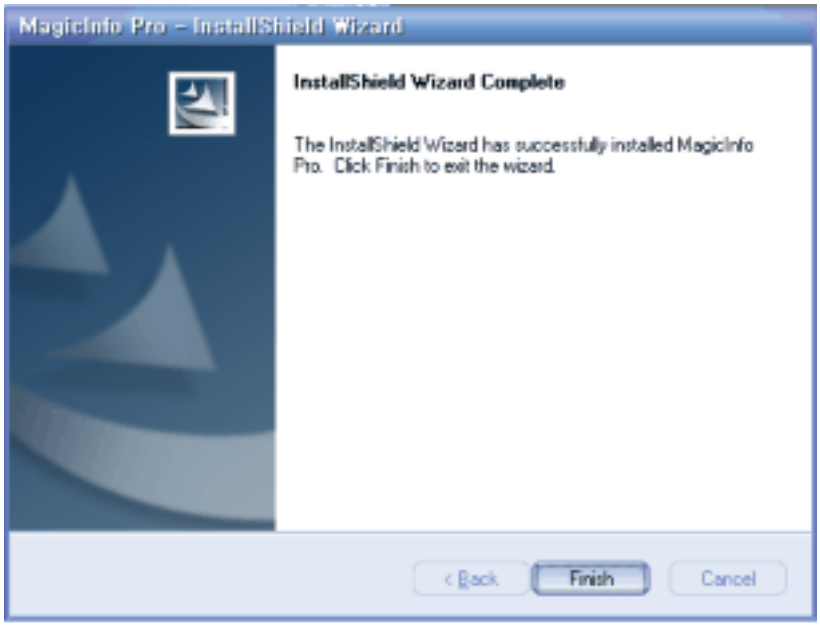
7. Noklikšķiniet uz "Install" (Instalēt).


MagicInfo Pro – InstallShield Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield
< Back
Install
Cancel

8. Ekrānā parādīsies logs "Installation Status" (Instalēšanas statuss).



9. Jums iesakāms atiestatīt sistēmu, lai MagicInfo Pro servera programma uzsāktu darbību normālā režīmā. Noklikšķiniet uz Next.


MagicInfo Pro – InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed MagicInfo Pro. Click Finish to exit the wizard.
< Back
Finish
Cancel

10. Kad uzstādīšana ir pabeigta, MagicInfo Pro programmas palaišanas ikona parādās darba virsmā.

11. Lai palaistu programmu, ar dubultklikšķi noklikšķiniet uz ikonas.

Sistēmas prasības

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Lietojum-programma
Minimums	P1,8GHz	256M	100M/1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 vai jaunāks
Ieteicamais	P3.0Ghz	512M			

Monitora regulēšana

Tiešās funkcijas

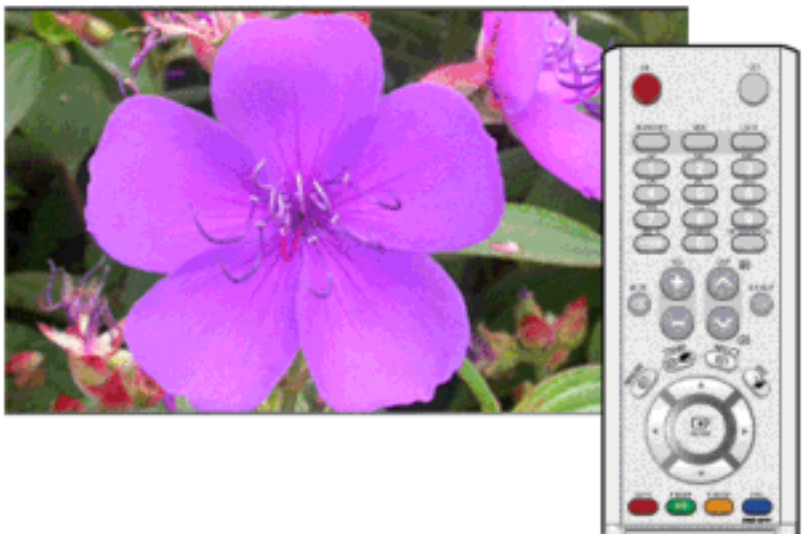
Pieejamie režīmi

- P **PC / BNC / DVI**
- A **AV**
- S **S-Video**
- C **Component**
- H **HDMI**
- M **MagicInfo**

MagicInfo P A S C H M

Pāriet uz MagicInfo OSD ekrānu.

MDC PASCHM



Pāriet uz Multi Control (daudzpusējās vadības) OSD ekrānu.

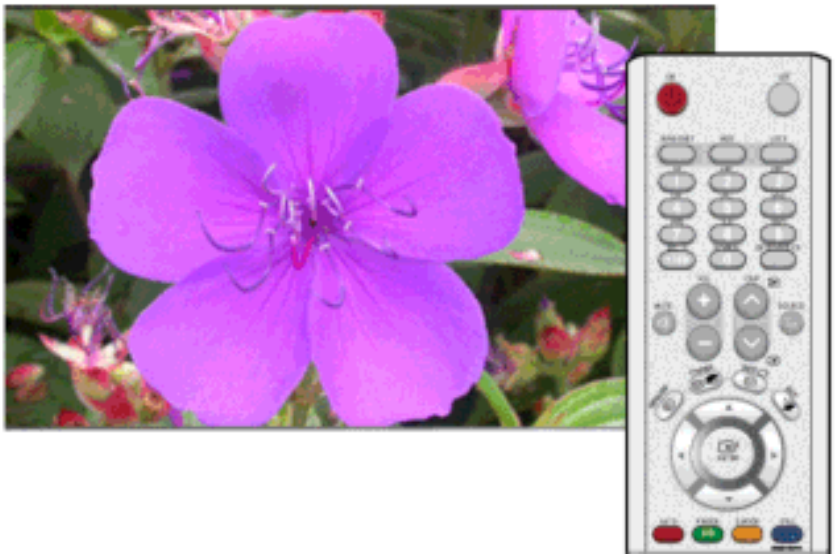
LOCK PASCHM

Šī funkcija bloķē OSD, lai saglabātu iestatījumu pašreizējo stāvokli un neļautu to mainīt citiem.

Piezīme

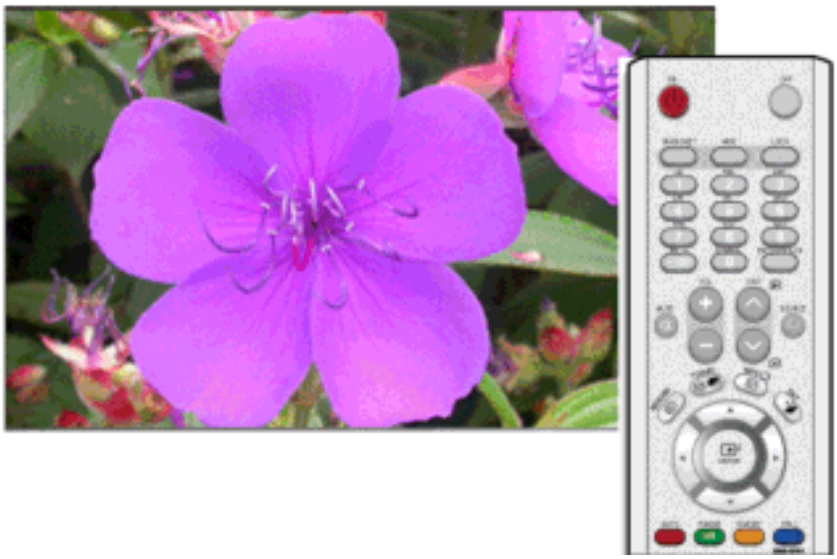
- Iestatot bloķēšanas funkciju, uz tālvadības pults un komplekta jūs varat lietot tikai power (ieslēgt) un lock (bloķēt) pogas.
- Paroles atiestatīšana darbības taustiņam lock (bloķēšanai). Nospiediet MUTE → 1 → 8 → 6 → On. Paroli atiestatīs uz ‘0000’. Tālvadība ir nepieciešama paroles atiestatīšanai.

Lock On



Lai aktivizētu OSD pielāgošanas bloķēšanas funkciju, ilgāk nekā piecas (5) sekundes turiet nospiestu MENU taustiņu.

Lock Off



Lai aktivizētu OSD pielāgošanas bloķēšanas funkciju, ilgāk nekā piecas (5) sekundes turiet nospiestu MENU pogu.

Input

Pieejamie režīmi

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Source List PASCHM

Izmantojiet, lai atlasītu **PC**, **BNC** vai citu ārēju ievades avotu, kas pievienots monitoram. Izmantojiet, lai pēc izvēles atlasītu ekrānu.

1. **PC**
2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Video**
6. **Component**
7. **HDMI**
8. **MagicInfo**

Piezīme

- Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'SOURCE'.
- **PIP** izslēdzas, kad monitors pieslēgts pie ārēja avota.
- Šī iespēja ir dezaktivēta **PC** un **DVI**, ja vads ir atvienots

MENU → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

PIP PASCH

Piezīme

Pieejamie režīmi: **PIP ON**

Kad monitoram pievienotas ārējas A/V ierīces, piemēram videomagnetofons vai DVD Atskaņotājs, **PIP**dod iespēju skatīties video no šīm ierīcēm mazā logā, virs esošā datora video signāla. (**Off**/**On**)

Piezīme

- Tā kā **BNC**un sastāvdaļa izmanto vienu un to pašu terminālu, tad nedrīkst būt pārklāti vairāk par vienu **PIP**.
- Ja jūs atlasāt , , funkcijās **Size**, **Position** un **Transparency** netiks aktivizētas.

PIP

Ieslēdz **PIP** Ekrānu **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'PIP'.

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Source

Izvēlieties PIP ievades avotu

- **PC** : **AV** / **S-Video** / **Component** / **HDMI** režīms
- **BNC** : **AV** / **S-Video** / **HDMI** režīms
- **DVI** : **AV** / **S-Video** / **Component** režīms
- **AV** / **S-Video** : **PC** / **BNC** / **DVI** režīms
- **Component** : **PC** / **DVI** režīms
- **HDMI** : **PC** / **BNC** režīms

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'SOURCE'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Swap

Funkcijas “attēls attēlā” un galvenā attēla satura pārnešana.

Attēls, kas atrodas funkcijas „attēls attēlā” logā, būs redzams galvenajā ekrānā, bet galvenā ekrāna attēls būs redzams „attēls attēlā” logā.

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'SWAP'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Size

PIP loga izmēra maiņa.

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'SIZE'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Position

PIP loga pozīcijas maiņa.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Transparency

Noregulējiet PIP logu caurspīdīgumu.

- **High**
- **Medium**
- **Low**
- **Opaque**

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Edit Name

Piešķiriet nosaukumu ievades ierīcei, kas pievienota pie ievades ligzdām, lai padarītu vieglāku ievades avota atlasīšanu.

1. **PC**

2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Video**
6. **Component**
7. **HDMI**

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Picture [PC / BNC / DVI režīms]

Pieejamie režīmi

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

MagicBright

MagicBright ir jauna funkcija, kas rada optimālu un skatāmā attēla saturam atbilstošu skatīšanās vidi. Pašlaik ir pieejami 4 atšķirīgi režīmi: **Entertain**, **Internet**, **Text** un **Custom**. Katram režīmam ir atšķirīga un iepriekš konfigurēta spilgtuma vērtība. Pavisam vienkārši varat izvēlēties kādu no šiem trim režīmiem, nospiežot **MagicBright** pogas.

1. **Entertain**

   Spilgts attēls

Dokumentācijai un darbiem, kuri satur daudz teksta.

2. **Internet**

   Medium Brightness

   Strādāšanai ar attēlu sajaukumiem, piemēram tekstu un grafiku.

3. **Text**

   Normal Brightness

   Dokumentācijai un darbiem, kuri satur daudz teksta.

4. **Custom**

   Lai gan mūsu inženieri ir rūpīgi izvēlējušies un iepriekš noteikuši spilgtuma vērtības, tās var būt nepiemērotas jūsu redzei atkarībā no jūsu vēlmēm.

   Šādā gadījumā pielāgojiet spilgtumu un kontrastu, izmantojot OSD izvēlni.

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'M/B'.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Custom PM

Jūs varat izmantot ekrāna izvēlnes, lai mainītu contrast un brightness saskaņā ar savām vēlmēm.

1. **Contrast**

   Noregulē Contrast.

2. **Brightness**

   Noregulē Brightness.

Piezīme

Ja jūs noregulējat attēlu, izmantojot **Custom** funkciju, **MagicBright** pārslēgsies **Custom** režīmā.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ / ◄, ► → ENTER

Color Tone PM

Krāsu toni ir iespējams mainīt.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

   (Pieejams tikai **PC**, **BNC** režīmā)

Piezīme

Iestatot **Color Tone** uz **Cool**, **Normal**, **Warm**vai **Custom**, ir atspējota **Color Temp** funkcija.

Iestatot **Color Tone** uz **Off**, ir atspējota **Color Control** funkcija.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Color Control PM

Atsevišķi pielāgo sarkanās, zaļās un zilās krāsas līdzsvaru.

(Pieejams tikai **PC**, **BNC** režīmā)

1. **Red**
2. **Green**
3. **Blue**

Piezīme

Ja jūs noregulējat attēlu, izmantojot **Color Control** funkciju, **Color Tone** pārslēgsies **Custom** režīmā.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Color Temp PM

Color Temp ir attēla krāsu ‘siltuma’ mērvienība.

Piezīme

Šī funkcija ir iespējota tikai tad, ja **Color Tone** ir iestatīts uz **Off**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Image Lock

Image Lock (attēla bloķēšanu) izmanto, lai veiktu attēla fine-tune (precīzo regulēšanu) un panāktu iespējami labāko attēlu, novēršot troksni, kas izraisa nestabilu attēlu ar trīci un mirgošanu. Ja ar Fine (precīzo) regulēšanu nav panākts apmierinošs rezultāts, izmantojiet Coarse (aptuveno) regulēšanu un tad vēlreiz precīzo regulēšanu.

(Pieejams tikai **PC**, **BNC** režīmā)

Coarse

Noņem traucējumus, piemēram, vertikālās svītras. Coarse pielāgošana var pārvietot ekrāna attēla apgabalu. Jūs to varat atgriezt centrā, izmantojot "horizontal control" izvēlni.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Fine

Noņem traucējumus, piemēram, horizontālās strīpas. Ja troksnis saglabājas arī pēc Fine pielāgošanas, atkārtojiet to pēc frekvences noregulēšanas (pulksteņa ātrums).

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Position

Noregulē ekrāna stāvokli horizontāli un vertikāli.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Auto Adjustment

Fine, **Coarse**, **Position** parametri tiek noregulēti automātiski. Ja vadības panelī nomainât izšķirtspēju, automātiski tiks palaista auto funkcija.

(Pieejams tikai **PC**, **BNC** režīmā)

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'AUTO'.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Signal Balance

Funkcija, ar kuras palīdzību tiek kompensēts vājš komponentu RGB video signāls, kuru pārvada ar garu signāla kabeli.

(Pieejams tikai **PC**, **BNC** režīmā)

Signal Balance

Ar signal control (signāla kontrole) jūs varat iestatīt vai nu **On** (ieslēgts) vai **Off** (izslēgts)

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Signal Control

Noregulē **Gain** un **Sharpness** manuāli.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ◄, ► → ENTER

Size

Jūs varat pārslēgt attēla lielumu.

1. **16:9**
2. **4:3**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

PIP Picture

Funkcija „attēls attēlā” ekrāna iestatījumu regulēšanai.

Piezīme

Pieejamie režīmi: **PIP ON**

1. **Contrast**

   Regulē „attēls attēlā” loga kontrastu ekrānā.

2. **Brightness**

   Regulē „attēls attēlā” loga spilgtumu ekrānā.

3. **Sharpness**

   Sekojiet šīm instrukcijām, lai izmainītu attēla skaidrību

4. **Color**

   Noregulē Color(krāsu) PIP logā.

5. **Tint**

   Piešķir attēlam PIP logā dabisku toni.

   Piezīme

   Jūs varat apskatīt attēlu ar AV, S-Video izmantojot PIP ekrānu **PC**, **BNC**un **DVI** režīmā. Darbojas tikai tad, ja video signāls ir NTSC.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Picture [AV / S-Video / Component / HDMI režīms]

Pieejamie režīmi

- **PC / BNC / DVI**

- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Mode

Monitoram ir četri automātiskie attēlu iestatījumi (**"Dynamic"**, **"Standard"**, **"Movie"** un **"Custom"**), kas ir iepriekš iestatīti rūpnīcā.

Dynamic, **Standard**, **Movie** vai **Custom** var tikt aktivizēts.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'P.MODE'.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Custom

Jūs varat izmantot ekrāna izvēlnes, lai mainītu contrast un brightness saskaņā ar savām vēlmēm.

1. **Contrast**

   Piešķir attēlam PIP logā dabisku toni.

2. **Brightness**

   Noregulē Brightness.

3. **Sharpness**

   Noregulē Sharpness.

4. **Color**

   Noregulē Color.

5. **Tint**

   Piešķir attēlam PIP logā dabisku toni.

   Piezīme

   Darbojas tikai **AV**(AV) un **S-Video** (S video) režīmiem. Darbojas tikai tad, ja video signāls ir NTSC.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Color Tone ASCH

Krāsu toni ir iespējams mainīt. Lietotājs var noregulēt arī atsevišķus krāsas komponentus.

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Piezīme

Iestatot **Color Tone** uz **Cool1**, **Cool2**, **Normal**, **Warm1** vai **Warm2**, ir atspējota **Color Temp** funkcija.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Color Temp ASCH

Color temp ir attēla krāsu "siltuma" mērvienība.

Piezīme

Šī funkcija ir iespējota tikai tad, ja **Color Tone** ir iestatīts uz **Off**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Size

Jūs varat pārslēgt attēla lielumu.

1. **16:9**
2. **Zoom 1**
3. **Zoom 2**
4. **4:3**

Piezīme

Zoom1, **Zoom2** nav pieejami 1080i (vai vairāk par 720p) **Component** un **HDMI**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Dynamic Contrast ASCH

Dynamic Contrast automātiski nosaka ienākošā vizuālā signāla dalījumu un pielāgo optimālu kontrastu.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Digital NR (Digital Noise Reduction) ASCH

Jūs varat ieslēgt **Off**/**On**. traucējumu novēršanas iespēju.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Film Mode ASC

Jūs varat pārslēgt **Film Mode Off/On** (ieslēgt/izslēgt).

Filmu režīma iespēja sniedz jums kinozāles kvalitātes skatīšanās iespēju.

(Nav pieejams **HDMI** režīmā)

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

PIP Picture ASCH

Funkcija „attēls attēlā” ekrāna iestatījumu regulēšanai.

Piezīme

Pieejamie režīmi: **PIP ON**

1. **Contrast**

   Regulē „attēls attēlā” loga kontrastu ekrānā.

2. **Brightness**

   Regulē „attēls attēlā” loga spilgtumu ekrānā.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Sound

Pieejamie režīmi

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Mode

Monitorā ir iebūvēts augstas precizitātes stereo pastiprinātājs.

1. **Standard**

   Atlasiet **Standard**, lai iegūtu standarta rūpnīcas iestatījumus.

2. **Music**

   Atlasiet **Music**, kad skatāties mūzikas video vai koncertus.

3. **Movie**

Atlasiet **Movie**, kad skatāties filmas.

4. **Speech**

   Atlasiet **Speech**, kad skatāties raidījumu, kur pārsvarā ir dialogi (piemēram ziņas).

5. **Custom**

   Atlasiet **Custom**, ja vēlaties noregulēt iestatījumus saskaņā ar personiskajām vēlmēm.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Custom PASCHM

Skaņas iestatījumus var noregulēt, vadoties pēc jūsu personiskajām vēlmēm.

1. **Bass**

   Palielina zemas frekvences audio.

2. **Treble**

   Palielina augstas frekvences audio.

3. **Balance**

   Ļauj noregulēt skaņas līdzsvaru starp kreiso un labo skaļruni.

Piezīme

- Garsą galite girdėti ir tada, kai nustatyta garso vertė lygi 0.
- Ja regulėsit skaņu, izmantojot funkciju **Custom** (Pielāgot), **Mode** (Režīms) mainīsies uz režīmu **Custom** (Pielāgots).

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Auto Volume PASCHM

Samazina skaļuma līmeņa atšķirības starp raidītājiem.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

SRS TS XT PASCHM

SRS TS XT (telpiskās skaņas tekstuālā sistēma) ir patentēta SRS (telpiskās skaņas) tehnoloģija, ar kuru palīdzību 5.1.daudzkanālu saturu var atskaņot divos skaļruņos. TruSurround (telpiskās skaņas sistēma TruSurround) nodrošina izcilu, īsti telpisku skaņu jebkurā divu skaļruņu, tostarp televizora iekšējo skaļruņu, sistēmā. Tā ir pilnībā savienojama ar visa veida daudzkanālu formātiem.

1. **Off**
2. **On**

Piezīme

Tiešā vadības poga tālvadības pultī ir poga 'SRS'.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Sound Select P A S C H M

Kad **PIP** ir ieslēgts, jūs varat atlasīt Main vai Sub funkcijas.

Piezīme

Pieejamie režīmi: **PIP ON**

1. **Main**
2. **Sub**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Setup

Pieejamie režīmi

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Language PASCHM

Varat izvēlēties vienu no 11 valodām.

- Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Português Русский, Svenska, 한국어, 中国语, 日本語,

Piezīme

Izvēlēto valodu pielāgos tikai OSD. Tā neietekmēs nevienu datora izmantoto programmatūru.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Time PASCHM

Izmantojiet, lai izvēlētos vienu no četriem laika iestatījumiem: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer**, **Off Timer**.

Piezīme

Ja pie **On Timer**, **Off Timer** izvēlēsieties Yes un pulkstenis nebūs uzstādīts Clock Set, ekrānā parādīsies: "**Set the clock first.**".

Clock Set

Faktiskā laika iestatījums.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Sleep Timer

Monitora automātiskās izslēgšanas iestatīšana uz noteiktu laiku. (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**)

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER

On Timer

Automātiski ieslēdz LCD displeju iepriekš iestatītā laikā. Kontrolē režīmu un skaļuma līmeni brīdī, kad LCD displejs ieslēdzas automātiski.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER

Off Timer

Automātiski izslēdz LCD displeju iepriekš iestatītā laikā.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER

Menu Transparency PASCHM

OSD fona caurspīdīguma maiņa.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Safety Lock PIN PASCHM

Jūs varat nomainīt paroli.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → [0□ 9] → [0□ 9] → [0□ 9]

Energy Saving PASCHM

Lai taupītu enerģiju, šī funkcija pielāgo ierīces strāvas patēriņu.

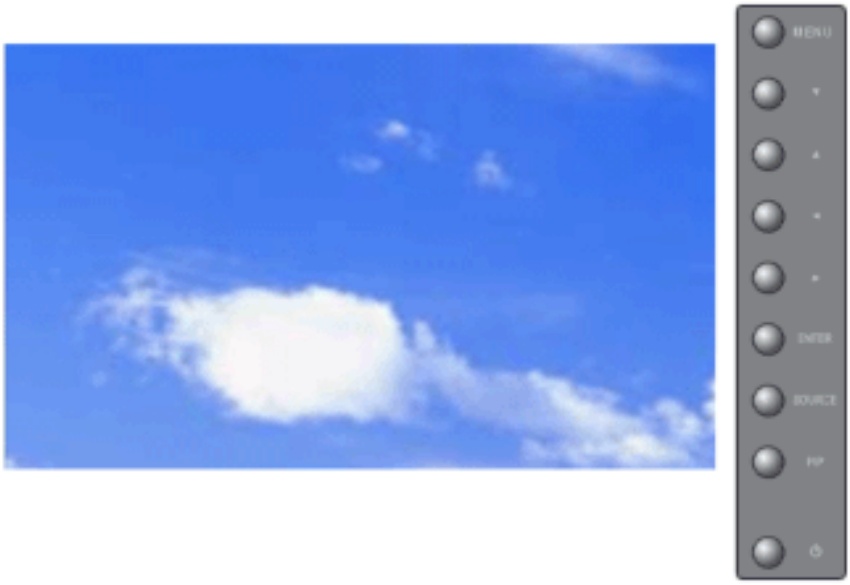
1. **Off**
2. **On**

Piezīme

Lai samazinātu strāvas patēriņu gaidstāves laikā, iestatiet **Energy Saving** uz **On**. Taču, kad enerģijas taupīšana ir iestatīta uz **On**, nevar izmantot funkciju WOL (Wake On LAN), ar ko aprīkota MDCun MagicInfo.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → MENU

HDMI Black Level H



Pievienojot televizoram DVD atskaņotāju vai dekoderu ar HDMI, atkarībā no pievienotās ārējās ierīces ir iespējama attēla kvalitātes pasliktināšanās, piemēram, melnās krāsas līmeņa paaugstināšanās, slikts

kontrasts, krāsu zudums utt. Šajā gadījumā noregulējiet TV attēla kvalitāti, konfigurējot HDMI melnās krāsas līmeni.

1. **Normal**
2. **Low**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ →ENTER→ ▲, ▼ → ENTER → MENU

Video Wall PASCHM

Video Wall ir vairāku video ekrānu apvienojums; katrā ekrānā redzama daļa no kopējā attēla, vai arī attēls atkārtojas katrā ekrānā.

Ja ir ieslēgts **Video Wall** režīms, tad var regulēt **Video Wall** ekrāna iestatījumus.

Piezīme

Ja darbojas **Video Wall (video siena)**, funkcijas **PIP (attēls attēlā)**, **Auto Adjustment (autoregulēšana)**, **Image Lock (attēla bloķēšana)** un **Size (izmērs)** nav pieejamas. Ja palaiž **Video Wall (video siena)**, kad ir ieslēgts **PIP** režīms (attēls attēlā), **PIP** tiek izslēgts (**Off**). **Video Wall** nedarbojas **MagicInfo** režīmā.

Video Wall

Ieslēdz/ izslēdz **Video Wall** funkciju izvēlētajā displejā.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Format

Apskatot sadalīto ekrānu, izvēlieties **formātu**.

1. **Full**

   Rāda pilnekrāna režīmā bez malām.

2. **Natural**

   Rāda dabīgu attēlu ar nemainītu izmēru attiecību.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Horizontal

Iestata, cik daudz daļu ekrānam jāsadala horizontāli.

Video Wall paredz piecus noregulēšanas līmeņus: 1,2,3,4 un 5.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Vertical

Iestata, cik daudz daļu ekrānam jāsadala vertikāli.

Video Wall paredz piecus noregulēšanas līmeņus: 1,2,3,4 un 5.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Screen Divider

Ekrāns var būt sadalīts. Varat izvēlēties mazo ekrānu skaitu un izkārtojumu.

- Izvēlas režīmu ekrāna sadalītājā.
- Izvēlas displeju displeja izvēlē.
- Nospiežot attiecīgo skaitli izvēlētajā režīmā, iestata vietu.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Safety Screen PASCHM

Safety Screen funkciju izmanto, lai nepieļautu pēcattēlu veidošanos, kas var parādīties, ja uz ekrāna ilgstoši ir nekustīgs attēls.

- **Screen Scroll** funkcija pārtin attēlu ik pēc noteikta laika perioda.
- Šī funkcija nav pieejama, ja strāva ir izslēgta.

Safety Screen

Nosaka, vai **Screen Scroll** funkciju On (ieslēdz) vai Off (izslēdz).

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Interval

Nosaka laika intervālu, pēc kura palaist nākamo **Screen Scroll (ekrāna pārtīšanas)** darbību. (1~10 stundas)

Intervāla laiku aprēķina, ņemot vērā laiku, kurā monitors ir ieslēgts.

Pēc noklusējuma šī parametra iestatījums 10 stundas.

1. 1~10 **Hour**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Second

Nosaka laika intervālu, pēc kura palaist nākamo **Screen Scroll (ekrāna pārtīšanas)** darbību. (1~5 sekundes)

Pēc noklusējuma šī parametra iestatījums 5 stundas.

- Type-**Scroll** : 1~5 **Second**
- Type-**Pixel**, **Bar**, **Eraser** : 10~50 **Second**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Type

Varat nomainīt **Safety Screen** Type.

1. **Scroll**
2. **Pixel**
3. **Bar**
4. **Eraser**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Resolution Select PASCHM

Ja attēls ekrānā nav pareizi attēlots, iestatot datora grafiskās kartes izšķirtspēju 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz vai 1366 x768 @ 60Hz, jūs varat iegūt attēlu uz ekrāna norādītajā izšķirtspējā, lietojot šo funkciju (Resolution Select).

Piezīme

Pieejams tikai **PC**/**BNC** režīmā

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**

Piezīme

Izvēlnes izvēlēšanās ir atļauta tikai tad, ja izšķirtspēja ir iestatīta uz 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz vai 1366 x768 @ 60Hz.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Lamp Control P A S C H M

Funkcija aizmugurgaismojuma regulēšanai, lai mazinātu enerģijas patēriņu.

Piezīme

Šī funkcija nedarbojas, ja režīmos **AV**, **S-Video**, **Component**, un DVI-Video funkcija **Dynamic Contrast** ir iestatīta uz **On**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Power On Adjustment PASCHM

Noregulē ekrāna Power On time (ieslēgšanas laiku).

Uzmanību: uzstādiet Power On time (ieslēgšanas laiku) uz ilgāku laiku, lai novērstu pārspriegumu.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

FANPASCHM

Pielāgo ierīci ar lāpstiņriteņiem, lai atdzesētu monitoru.

1. **Normal**
2. **Pivot**

Piezīme

Pagriežot monitoru, pārliecinieties, ka esat atlasījuši PIVOT, kas paredzēts FAN.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Reset

Izmantojiet, lai atiestatītu izstrādājuma iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. Reset funkcija **DVI** avotam ir pieejama tikai tad, ja lieto **PC** / **DVI**.

Piezīme

Ja **Video Wall** ir **On**, tad Reset funkcija nav pieejama.

Image Reset

Piezīme

Pieejams tikai **PC**/**BNC** režīmā

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Color Reset PM

Piezīme

Pieejams tikai **PC**/**BNC** režīmā

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Multi Control

Pieejamie režīmi

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Multi Control

Piešķir attiecīgā produkta komplekta individuālo ID numuru.

ID Setup

Konkrētu ID numuru piešķiršana attiecīgajam produkta komplektam.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → [0~9]

ID Input

Raidītāja funkciju noteikšana konkrētajam produkta komplektam. Tiek aktivizēts tikai tas produktu komplekts, kura ID numurs atbilst raidītājam.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → [0~9]

MagicInfo

Pieejamie režīmi

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**

- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Piezīme

- Šī monitora operētājsistēma strādā tikai angļu valodā, tāpēc citu valodu zīmju attēlojums var būt kļūdains.
- **MagicInfo** var izmantot tālvadību. Tomēr ieteicams izmantot atsevišķu USB tastatūru.
- Sāknēšanās laikā, atvienojot kādu no perifērajām ierīcēm Device mode (ierīces režīmā), var rasties kļūda darbībā. Pārliecinieties, ka atvienojot kādu no perifērajām ierīcēm, strāva ir atslēgta vai arī atskaņotājs darbojas normāli.
- Neatvienojiet tīklam izmantoto LAN kabeli (piemēram, video displejs). Pretējā gadījumā programma (MagicInfo) pārtrauks darboties. Ja kabeli atvieno, jārestartē sistēma.
- Neatvienojiet LAN kabeli, ko izmanto USB ierīce (piemēram, video displejs). Pretējā gadījumā programma (MagicInfo) pārtrauks darboties.
- Lai piekļūtu citiem avotiem, nospiediet SOURCE pogu, kas atrodas **MagicInfo**.
- Monitora iepriekš iestatītā password (parole) ir "000000".
- Servera programmas Power-On opcija ir aktivizējama tikai tad, ja monitors ir izslēgts.

  Lūdzu, neizmantojiet Power-On opciju monitora izslēgšanās laikā, jo tā var izraisīt sistemātisku monitora kļūdu.
- **MagicInfo** programmas OSD ekrāns ir tāds pats arī Network (tīklam) un Device (ierīcēm).
- Lietojot **MagicInfo** ar MagicInfo Pro servera programmatūru: pieejams Network mode (tīkla režīmā).
- Izmantojot **MagicInfo**ar tiešā pieslēguma ierīci pie monitora: pieejams Network mode (tīkla režīmā).
- Nospiediet ALT + F12, lai tieši atvērtu ekrānu **MagicInfo**.
- Lai sistēmā Windows iestatītu **MagicInfo**, vajadzīga tastatūra un pele.
- Lai sistēmā Windows iestatītu **MagicInfo**, skatiet MagicInfo Pro Server palīdzību.

  Darba laikā ieteicams neizslēgt maiņstrāvas avotu.
- Monitoriem ar šarnīru caurspīdīgo pulksteni neatbalsta.
- Monitoriem ar šarnīru filmām atbalsta ekrāna izšķirtspēju līdz pat 720*480(SD).
- D: dzinim nav **EWF**funkcijas.
- Kad ir mainīts Setup saturs un **EWF** ir stāvoklī **Enable**, izmantojiet funkciju **Commit**, lai saglabātu izmaiņas diskā.
- Izvēloties **Disable**, **Enable** vai **Commit**, sistēmu restartē.

Photo M

JPEG, BMP failu formāts tiek atbalstīts.

Auto

Automātiski pielāgo attēlu logam.

Original

Attēlo oriģinālā faila piederumus tādus, kādi tie ir.

Slide Show

Vienu pēc otra attēlo bibliotēkā reģistrētos attēlu failus.

Interval

Kontrolē laika intervālus starp attēlu failiem slīdrādē. (5 **Sec**, 10 **Sec**, 20 **Sec**, 30 **Sec**, 60 **Sec**)

Rotation

Attēla fails redzams pagriezts pulksteņrādītāja virzienā par 90˚.

Zoom

Attēlo palielinātu attēlu.

Close

Aizver attēla faila skatījuma logu un iziet.

Music

MP3 failu formāts tiek atbalstīts.

Movie

MPEG1, WMV failu formāts tiek atbalstīts.

Play

Automātiski pielāgo attēlu logam.

Full Size

Rāda filmas failu pilnekrānā.

OFFICE / HTML

PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM failu formāts tiek atbalstīts.

Piezīme

- Instalējiet atbilstošu skatīšanās (bezmaksas programmatūra) programmu, lai varētu skatīt MS Office (Word, Excel, Power Point) vai PDF formāta dokumentus.

Internet

Pieslēdzas Internetam.

Setup

Jūs varat uzstādīt dažādas funkcijas **MagicInfo** režīmā. Lai piekļūtu **Setup** režīmam, jāievada parole.

Schedule View

Attēlo grafiku.

TCP/IP

Varat mainīt TCP/IP iestatījumus.

Connection

Izmaina tīkla uzstādīšanas.

Password

Jūs varat nomainīt paroli.

- Ciparu formāta parolei jābūt 6 līdz 12 simbolu garai.

  (Jāievada 6 līdz 12 simbolu garu ciparu formāta parole.)

- Ja trīs reizes ievadīsiet nepareizu paroli, iestatīšanas konfigurāciju atiestatīs, un jūs no servera saņemsiet brīdinājuma ziņu.

- Ja esat aizmirsis paroli, tālvadības pultī nospiediet Info, 8, 2 un 4, lai inicializētu paroli. Tādējādi atiestatīsiet iepriekšējā iestatījumu režīma iestatījumus.

File

Local : Varat dzēst vai kopēt failus gan lokālos, gan noņemamos diskos.

Play Option

Varat iestatīt atkārtotu atskaņošanu vai ekrāna iestatījumus.

Repeat : Nosaka atkārtošanas opciju filmu un mūzikas atskaņošanai.

- **None** - Lai filmu vai melodiju atskaņotu tikai vienreiz, atlasiet Neatkārtot.
- **File Repeat** - Lai atkārtoti atskaņotu filmu vai melodiju, atlasiet Atkārtot.
- **List Repeat** - Lai atkārtoti atskaņotu filmas vai melodijas saraksta secībā, atlasiet Atkārtot sarakstu.

Rotation - Iestata attēla orientāciju.

- **Landscape** - Iestata ekrāna izšķirtspēju līdz 1366x768 pikseļiem.
- **Portrait** - Iestata ekrāna izšķirtspēju līdz 768x1366 pikseļiem.

EWF(Enhanced Write Filter) : Novērš diskā saglabāto datu izmaiņas un zudumu.

- **Disable** - Atspējo **EWF**, lai ļautu mainīt aizsargātajā diskā (C: dzinī) saglabātos datus. Pārslēdzoties starp režīmiem **Enable** un **Disable**, varat izvēlēties **Commit**.
- **Enable** - Iespējo **EWF**, lai neļautu mainīt aizsargātajā diskā (C: dzinī) saglabātos datus.
- **Commit** - Kad EWF ir režīmā Enable, lai saglabātu datus aizsargātajā diskā (C: dzinī), izmantojiet funkciju **Commit**. Kad **EWF** ir režīmā **Enable**. Ja **EWF** ir režīmā **Disable** funkcija **Commit** nav pieejama.

Traucējummeklēšana

Pašpārbaudes funkcijas pārbaude

Piezīme

Jūsu monitors ir nodrošināts ar pašpārbaudes iespēju, kas jums ļauj pārbaudīt, vai jūsu monitors darbojas pareizi.

Pašpārbaudes funkcijas pārbaude

1. Ieslēdziet datoru un monitoru.
2. Izņemiet video kabeli no datora mugurpuses.
3. Ieslēdziet monitoru.

   Zemāk redzamais attēls (“**Check Signal Cable**”) parādās uz melna pamata, kad monitors ir normālā darba režīmā un nesaņem nekādu videosignālu. Paštesta režīmā strāvas padeves indikators paliek iedegts zaļš, un attēls pārvietojas pa ekrānu.

4. Izslēdziet monitoru, un atkal pievienojiet video kabeli; tad ieslēdziet monitoru un datoru.

Ja monitora ekrāns pēc iepriekš aprakstīto darbību veikšanas paliek tukšs, pārbaudiet video kontrolleri un datorsistēmu; jūsu monitors darbojas pareizi.

Brīdinājuma ziņojumi

Ekrānu var apskatīt izšķirtspējā, kas lielāka par 1360 x 768. Turpmāk minētais ziņojums ekrānā redzams vienu minūti; jūs varat izvēlēties izmainīt ekrāna izšķirtspēju vai arī saglabāt esošo režīmu. Ja atsvaidzes intensitāte ir lielāka par 85Hz, ekrāns ir melnbalts, jo monitors neatbalsta izšķirtspēju virs 85Hz.

Piezīme

Vadieties pēc Specifikācijas > Iepriekš iestatīti laika režīmi izšķirtspējai vai frekvencēm, ko atbalsta monitors.

Apkope un tīrīšana

1) Monitora apvalka apkope.

Pēc strāvas padeves vada atvienošanas notīriet to ar mīkstu audumu.

- Neizmantojiet benzolu, atšķaidītājus vai citas viegli uzliesmojošas substances, kā arī slapju audumu.
- Lai izvairītos no ekrāna sabojāšanas mēs iesakām izmantot SAMSUNG tīrīšanas līdzekli.

2) Flat Panel Display Screen apkope.

Viegli noslaukiet ar mīkstu (kokvilnas flaneļa) drāniņu.

- Nekad neizmantojiet acetonu, benzolu vai atšķaidītājus.

  (Tas var radīt ekrāna virsmas bojājumus vai deformāciju).
- Lietotājs būs spiests segt izmaksas par viņa izraisīto bojājumu salabošanu.

Simptomi un ieteicamā rīcība

Piezīme

Monitors atjauno no datora saņemtos signālus. Tāpēc, ja ir radusies problēma datorā vai videokartē, monitors var izdzist, krāsas var kļūt blāvas, var rasties troksnis, video režīms var nebūt atbalstīts, utt. Šādā gadījumā vispirms pārbaudiet problēmas cēloni un tad sazinieties ar Tehniskās apkopes centru vai izplatītāju.

1. Pārbaudiet, vai strāvas vads un video kabeļi ir pareizi pievienoti datoram.
2. Pārbaudiet, vai sāknējot datoru, tas nopīkst vairāk nekā 3 reizes.

   (Ja tas pīkst vairāk nekā 3 reizes, pieprasiet datora mātesplates apkopi.)
3. Ja esat uzinstalējis jaunu videokarti vai salicis jaunu datoru, pārbaudiet vai ir uzinstalēts adaptera (video) draiveris un monitora draiveris.
4. Pārbaudiet, vai video ekrāna skenēšanas frekvence ir iestatīta robežās no 50 Hz līdz 85 Hz .

   (Nepārsniedziet 75 60Hz, lietojot maksimālo izšķirtspēju.)
5. Ja rodas problēmas ar adaptera (video) draivera instalēšanu, sāknējiet datoru "Safe Mode" režīmā, noņemiet komponentu "Display Adapter", kas atrodams, noklikšķinot uz "Control Panel" (Vadības panelis) → "System" (Sistēma) → "Device Administrator" (Ierīču administrators) un tad atsāknējiet datoru, lai atkārtoti instalētu adaptera (video) draiveri.

Kontrolsaraksts

Piezīme

- Sekojošā tabula parāda iespējamās problēmas un to risinājumus. Pirms zvanīšanas apkalpošanas centram pārbaudiet šajā nodaļā ietverto informāciju, lai pārliecinātos vai nav iespējams atrisināt problēmu saviem spēkiem. Ja jums nepieciešama palīdzība, lūdzu zvaniet uz telefona numuru, kas norādīts Informācijas nodaļā vai sazinieties ar savu dīleri.
- Lai gūtu vairāk informācijas, kas saistīta ar tīklu, skatiet MagicInfo nodaļu Traucējummeklēšana.

Problēmas, kas saistītas ar uzstādīšanu (PCMode)

Piezīme

Turpmāk minētas problēmas, kas saistītas ar LCD displeja uzstādīšanu, un to risinājumi.

Q: Monitora ekrāns ņirb

A: Pārbaudiet, vai signāla kabelis starp monitoru un datoru ir droši pievienots un nostiprināts.

(Skatiet Pievienošana datoram).

Problēmas, kas saistītas ar ekrānu

Piezīme

Norādītas problēmas un to risinājumi, kas saistītas ar monitora uzstādīšanu.

Q: Ekrāns ir tukšs, un strāvas padeves indikators nedeg

A: Pārbaudiet, vai strāvas padeves vads ir cieši piestiprināts, un LCD (šķidro kristālu) monitors ir ieslēgts.

(vadieties pēc Pievienošana datoram)

Q: ""**Check Signal Cable**" paziņojums.

A: Pārbaudiet, vai signāla kabelis ir cieši piestiprināts pie datora vai video avotiem.

(vadieties pēc Pievienošana datoram)

A: Pārliecinieties, vai datora vai video avoti ir ieslēgti.

Q: ""**Not Optimum Mode**" paziņojums

A: Pārbaudiet video adaptera maksimālo izšķirtspēju un frekvenci.

A: Salīdziniet šīs vērtības ar datiem tabulā Iepriekš noteiktie laika režīmi.

Q: Attēls pagriežas vertikāli.

A: Pārbaudiet, vai signāla kabelis ir cieši piestiprināts. Vēlreiz to cieši piestipriniet.

(Skatiet Pievienošana datoram).

Q: Attēls nav skaidrs. Attēls ir izplūdis.

A: Palaidiet frekvences **Coarse** un **Fine** noregulēšanu.

A: Pēc visu piederumu (video kabeļa, utt.) noņemšanas, ieslēdziet vēlreiz

A: Iestatiet izšķirtspēju un frekvenci ieteicamajos diapazonos.

Q: Attēls ir nestabils un vibrē.

A: Pārbaudiet, vai izšķirtspēja un frekvence, kas iestatīta datorā, sakrīt ar monitora atbalstīto diapazonu. Ja tā nav, atiestatiet tās, vadoties pēc Informācijas monitora izvēlnē un Iestatītajiem laika režīmiem.

Q: Tiek rādīts dubultattēls.

A: Pārbaudiet, vai izšķirtspēja un frekvence, kas iestatīta datorā, sakrīt ar monitora atbalstīto diapazonu. Ja tā nav, atiestatiet tās, vadoties pēc Informācijas monitora izvēlnē un Iestatītajiem laika režīmiem.

Q: Attēls ir nestabils un vibrē.

A: Noregulējiet **brightness** un **contrast**.

(vadieties pēc **Brightness**, **Contrast**)

Q: Ekrāna krāsa ir nepastāvīga

A: Noregulējiet krāsu, izmantojot **Custom** izvēlnē OSD Color Adjustment (OSD krāsu noregulēšana).

Q: Krāsu attēls ir izkropļots ar tumšām ēnām.

A: Noregulējiet krāsu, izmantojot **Custom** izvēlnē OSD Color Adjustment (OSD krāsu noregulēšana).

Q: Baltā krāsa ir vāja.

A: Noregulējiet krāsu, izmantojot **Custom** izvēlnē OSD Color Adjustment (OSD krāsu noregulēšana).

Q: Strāvas padeves indikators mirgo zaļā krāsā.

A: Monitors pašlaik saglabā izmaiņas, kas izdarītas OSD atmiņā.

Q: Ekrāns ir tukšs, un strāvas padeves indikators deg zaļā krāsā vai mirgo katru 0,5 vai 1 sekundi

A: Monitors izmanto strāvas padeves pārvaldības sistēmu.

A: Nospiediet taustiņu tastatūrā

Q: Ekrāns ir tukšs un mirgo.

A: Ja, nospiežot pogu „MENU" (izvēlne), jūs ekrānā redzat paziņojumu „**TEST GOOD**" (pārbaude pareiza), pārbaudiet kabeļu savienojumu starp monitoru un datoru, lai pārliecinātos, ka konektors ir pareizi pievienots.

Ar skaņu saistītas problēmas

Piezīme

Norādītas problēmas un to risinājumi, kas saistītas ar audio signāliem.

Q: Nav skaņas

A: Pārliecinieties, vai audio kabelis ir cieši savienots gan ar monitora audio ieejas pieslēgvietu, gan ar skaņas kartes audio izejas pieslēgvietu.

(vadieties pēc Pievienošana datoram)

A: Pārbaudiet skaņas līmeni.

Q: Skaņas līmenis ir pārāk zems.

A: Pārbaudiet skaņas līmeni.

A: Ja pēc tam, kad skaņas kontrole ir pagriezta līdz maksimālajai robežai, skaņas līmenis joprojām ir pārāk zems, pārbaudiet skaņas kontroli datora skaņas kartē vai programmatūrā.

Q: Skaņa ir pārāk intensīva vai pārāk neintensīva

A: Noregulējiet **Treble** un **Bass** vēlamajā līmenī.

Problēmas, kas saistītas ar tālvadības pulti

Piezīme

Norādītas problēmas un to risinājumi, kas saistītas ar monitora uzstādīšanu.

Q: Tālvadības pults pogas nedarbojas.

A: Pārbaudiet bateriju polaritāti (+/-).

A: Pārbaudiet, vai baterijas nav nosēdušās.

A: Pārbaudiet, vai strāvas padeve ir ieslēgta.

A: Pārbaudiet, vai signāla kabelis ir cieši piestiprināts.

A: Pārbaudiet, vai tuvumā neatrodas fluorescentā vai neona lampa.

Ar MagicInfo saistītas problēmas

Piezīme

USB sāknējamas zibatmiņas diska izveidošana

Q: USB sāknējamas zibatmiņas diska izveidošana

A: 1) Jūs varat pārveidot parastu 512 MB vai lielāku USB atmiņas vidi sāknējamā diskā, lietojot USB sāknējamā diska radīšanas instrumentu. (Piemēram, HP USB diska atmiņas formēšanas ierīci)

A: 2) OS dubultattēla kopijas un jūsu USB diska izpildāmās programmas.

A: 3) Nospiežot F2 taustiņu BIOS logotipa ekrānā, ieejiet jūsu monitora BIOS izvēlnē. Tad atļaujiet USB sāknēšanas pirmo iespēju, izvēloties šo iespēju un nospiežot ievades taustiņu sāknēšanas izvēlnē.

A: 4) Ieslēdziet jūsu monitoru, kamēr jūsu USB disks ir pievienots un tiek sāknēts DOS režīmā.

A: 5) Palaidiet C:\ghost.exe un atlasiet izvēlnē Local (lokāls)→ Partition (atdalīšana)→ From Image (no attēla). Izvēlieties dubultattēlu, lai atjauninātu USB disku un izvēlētos mērķdisku.

A: 6) Kad beidzas dubultattēla atjaunināšana, monitoru atsāknē automātiski.

Jautājumi un atbildes

Q: Kā es varu mainīt frekvenci?

A: Frekvenci var mainīt, pārkonfigurējot videokarti.

Piezīme

Ievērojiet, ka videokartes atbalsts var mainīties atkarībā no tā, kāda draivera versija tiek lietota. (Vadieties pēc datora vai videokartes rokasgrāmatas, lai iegūtu detalizētāku informāciju)

Q: Kā es varu pielāgot izšķirtspēju?

A: Windows XP:

Izšķirtspējas iestatīšana: "Control Panel" (Vadības panelis) → "Appearance and Themes" (Izskats un dizaini) → "Display" (Displejs) → "Settings" (Iestatījumi).

A: Windows ME/2000:

Izšķirtspējas iestatīšana: "Control Panel" (Vadības panelis) → "Display" (Displejs) → "Settings" (Iestatījumi).

* Lai iegūtu detalizētāku informāciju, sazinieties ar videokartes ražotāju.

Q: Kā es varu iestatīt Power Saving (Enerģijas taupīšanas) funkciju?

A: Windows XP:

Izšķirtspējas iestatīšana: "Control Panel" (Vadības panelis) → "Appearance and Themes" (Izskats un dizaini) → "Display" (Displejs) → "Screen Saver" (Ekrānsaudzētājs).

Funkciju var iestatīt datora programmā BIOS-SETUP. (Skatīt Windows/datora rokasgrāmatu).

A: Windows ME/2000:

Izšķirtspējas iestatīšana: "Control Panel" (Vadības panelis) → "Display" (Displejs) → Ekrānsaudzētājs.

Funkciju var iestatīt datora programmā BIOS-SETUP. (Skatīt Windows/datora rokasgrāmatu).

Q: Kā es varu notīrīt korpusu/LCD paneli?

A: Atvienojiet strāvas vadu un notīriet monitoru ar mīkstu lupatiņu, lietojot vai nu tīrīšanas šķīdumu vai tīru ūdeni.

Neatstājiet šķīduma paliekas, kā arī nenoskrāpējiet korpusu. Nepieļaujiet, ka monitora iekšpusē nokļūst ūdens.

Q: Kā atskaņot video?

A: Video režīms atbalsta tikai MPEG1 un WMV kodekus. Lai varētu skatīties video failus, instalējiet atbilstošo kodeku. Ņemiet vērā, ka daži kodeki var būt nesaderīgi.

Piezīme

Pirms meklējat palīdzību, pārbaudiet šajā nodaļā ietverto informāciju, lai pārliecinātos, vai nav iespējams atrisināt problēmu saviem spēkiem. Ja jums nepieciešama palīdzība, zvaniet uz Informācijas sadaļā redzamo tālruņa numuru vai sazinieties ar izplatītāju.

Specifikācijas

Vispārējās specifikācijas

Vispārējās specifikācijas	
Modeļa nosaukums	SyncMaster 400UXn

LCD Panelis	
Izmērs	40 colla pa diagonāli (101 cm)
Displeja laukums	885.168 mm (horizontāli) x 497.664 mm (vertikāli)
Pikseļu izmērs	0,648 mm (horizontāli) x 0,648 mm (vertikāli)

Sinhronizācija	
Horizontāli:	30 ~ 81 kHz
Vertikāli:	56 ~ 85 Hz

Displeja krāsa

16,7 M

Izšķirtspēja	
Optimālā izšķirtspēja	1360 x 768 @ 60 Hz atkarībā no izmantojamās grafiskās
Maksimālā izšķirtspēja	1360 x 768/60 Hz

Ievades signāls, pārtraukts

RGB analogs, DVI (Digital Visual Interface) atbilstošs digitālais RGB.

0,7 Vp-p ± 5 %

atsevišķa H/V sinhronizācija, kompozīts, SOG (Opcija)

TTL līmenis (V augsts ≥ 2,0 V, V zems ≤ 0,8 V)

Maksimālais pikseļu taktētājs

140MHz (Analogais, Digitālais)

Strāvas padeve

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Signāla kabelis

15 tapu un 15 tapu D-sub kabelis, atdalāms

Noņemams kabelis DVI-D savienojumam - opcija

Izmēri (platums x augstums x dziļums)/svars

914 x 118 x 526 mm (bez statīva)

914 x 311 x 585 mm (ar statīvu); 22,5 kg

VESA Montāžas interfeiss

600 x 400 mm

Vides apsvērumi	
Darbība	Temperatūra: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Mitrums: 10 % - 80 %, nekondensējošs
Uzglabāšana	Temperatūra: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Mitrums: 5% - 95%, nekondensējošs

Audio raksturojums	
Audio ieeja 1	RCA spraudnis Sarkans(R) Balts(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ieeja 2	RCA spraudnis Sarkans(R) Balts(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
PC audio ieeja	3,5 Ø Stereo spraudnis, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvence	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (at -3 dB)
Atbilde	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (at -3 dB)

Plug and Play spēja

Šo monitoru var uzstādīt jebkurai ar Plug & Play savietojamai sistēmai. Monitora un datora sistēmu mijiedarbība nodrošinās vislabākos darba apstākļus un monitora iestatījumus. Vairumā gadījumu monitora instalēšana turpināsies automātiski, ja lietotājs nevēlas atlasīt atšķirīgus iestatījumus.

Pieņemami punkti

Šim izstrādājumam izmanto TFT-LCD paneļus, kas ražoti atbilstoši uzlabotajai pusvadītājierīces tehnoloģijai ar vairāk nekā 1ppm (viena miljonā daļa) precizitāti. Taču SARKANAJĀM, ZAĻAJĀM, ZILAJĀM un BALTAJĀM krāsām pikseļi reizēm izskatās spilgti, dažreiz ir redzami arī melni pikseļi. Šādu izskatu nerada slikta kvalitāte un jūs droši varat izmantot šo funkciju.

Piemēram, šajā izstrādājumā ietverto TFT-LCD apakšpikseļu skaits ir 3.133.440.

Piezīme

Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.

B klases iekārta (informācijas izplatīšanas iekārta iedzīvotāju lietošanai)

Šis izstrādājums atbilst Elektromagnētiskās saderības direktīvai iedzīvotāju lietošanai, un to var izmantot visās jomās, ieskaitot sabiedriskos dzīvojamos rajonos. (B klases iekārtas izstaro mazāk elektromagnētiskā starojuma nekā A klases iekārtas.)

MagicInfo– KLIENTS

Detaļa		Tehniskie dati	Piebildes
LAN		1 Gbps	
USB		Saderīgs ar tastatūru / peli, lielā apjoma atmiņas ierīci.	Jūs varat izmantot datu saglabāšanas iekārtas ar USB savienojamību.
Iekļautās funkcijas	Photo	Izmantojamais datņu formāts: BMP/JPEG	2274 x 1704 vai mazāk.
	Music	Izmantojamais datņu formāts: MP3	Skaņas joslas platums: 50 Hz to 15 kHz
	Movie	- MPEG1, WMV	

Detaļa	Tehniskie dati	Piebildes
	- Maks. 1280 x 720 30 fps	
File	Power MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Atkarībā no formāta vai versijas dažus failus var neatbalstīt. - Instalējiet atbilstošu skatīšanās (bezmaksas programmatūra) programmu, lai varētu skatīt MS Office (Word, Excel, Power Point) vai PDF formāta dokumentus.
Interneta pārlūkprogramma	MS Internet Explorer	Neizmanto Flash, Java sīklietotni (“Java Applet”), drošo vietņu “”Security Site”) funkciju
Valoda	Angļu	
OS	Iebūvēts Windows XP	

MagicInfo Pro– Servera sistēmas prasības

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Lietojumprogramma
Minimums	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vai jaunāks
Ieteicamais	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vai jaunāks

Enerģijas taupīšanas režīms

Šajā monitorā ir iebūvēta enerģijas pārvaldības sistēma, saukta par Enerģijas taupītāju. Šī sistēma samazina enerģijas patēriņu, pārslēdzot monitoru uz zemu enerģijas patēriņa režīmu, kad tas noteiktu laika periodu netiek lietots. Monitors automātiski tiek atgriezts normālas darbības stāvoklī, ja tiek nospiests kāds tastatūras taustiņš. Enerģijas taupīšanas nolūkā IZSLĒDZIET monitoru, kad tas nav nepieciešams, vai arī, kad ilgāku laiku neuztraties pie tā. Enerģijas taupīšanas sistēma darbojas ar VESA DPM saderīgu datorā instalētu videokarti. Lai šo funkciju iestatītu, izmantojiet datorā instalētu utilītprogrammu.

Enerģijas taupītājs (Lietojot kā tīkla monitors)

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts EPA/ENERGY 2000
Strāvas padeves indikators	zaļa	Zaļš, mirgojošs	Sarkans
Enerģijas patēriņš	280 W	Mazāk par 1 vatu	1 vatiem

Enerģijas taupītājs (Lietojot kā parastu monitoru)

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts EPA/ENERGY 2000
Strāvas padeves indikators	zaļa	Zaļš, mirgojošs	Sarkans

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts
			EPA/ENERGY 2000
Enerģijas patēriņš	220 W	Mazāk par 1 vatu	1 vatiem

Iepriekš iestatīti laika režīmi

Ja signāls, kas tiek pārsūtīts no datora, ir tāds pats kā šie Iepriekš iestatītie laika režīmi, ekrāns tiks pielāgots automātiski. Taču, ja signāls atšķiras, ekrāns var izdzist, kaut arī strāvas indikatora LED lampiņa deg. Rīkojieties saskaņā ar videokartes rokasgrāmatu un pielāgojiet ekrānu, kā tas aprakstīts tālāk.

Displeja režīms	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Horizontālā frekvence

Laiks, kas nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju no labās ekrāna malas līdz kreisajai malai pa horizontāli, tiek saukts par Horizontālo ciklu, un horizontālajam ciklam pretējs skaitlis tiek saukts par Horizontālo frekvenci. Mērvienība: kHz

Vertikālā frekvence

Līdzīgi fluorescējošajai lampai, lai lietotājam parādītu attēlu, ekrānam šis attēls ir jāatkārto daudzas reizes sekundē. Šīs atkārtošanas biežumu sekundē sauc par Vertikālo frekvenci jeb Atsvaidzes intensitāti. Mērvienība: Hz

Vispārējās specifikācijas

Vispārējās specifikācijas	
Modeļa nosaukums	SyncMaster 460UXn

LCD Panelis	
Izmērs	46 colla pa diagonāli (116 cm)
Displeja laukums	1.018,353 mm (horizontāli) x 572.544 mm (vertikāli)
Pikseļu izmērs	0,7455 mm (horizontāli) x 0,7455 mm (vertikāli)

Sinhronizācija	
Horizontāli:	30 ~ 81 kHz
Vertikāli:	56 ~ 85 Hz

Displeja krāsa

16,7 M

Izšķirtspēja	
Optimālā izšķirtspēja	1360 x 768 @ 60 Hz atkarībā no izmantojamās grafiskās
Maksimālā izšķirtspēja	1360 x 768/60 Hz

Ievades signāls, pārtraukts

RGB analogs, DVI (Digital Visual Interface) atbilstošs digitālais RGB.

0,7 Vp-p ± 5 %

atsevišķa H/V sinhronizācija, kompozīts, SOG (Opcija)

TTL līmenis (V augsts ≥ 2,0 V, V zems ≤ 0,8 V)

Maksimālais pikseļu taktētājs

140MHz (Analogais, Digitālais)

Strāvas padeve

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Signāla kabelis

15 tapu un 15 tapu D-sub kabelis, atdalāms

Noņemams kabelis DVI-D savienojumam - opcija

Izmēri (platums x augstums x dziļums)/svars

1049 x 118 x 603 mm (bez statīva)

1049 x 311 x 662 mm (ar statīvu); 29 kg

VESA Montāžas interfeiss

600 x 400 mm

Vides apsvērumi	
Darbība	Temperatūra: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Mitrums: 10 % - 80 %, nekondensējošs
Uzglabāšana	Temperatūra: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Mitrums: 5% - 95%, nekondensējošs

Audio raksturojums	
Audio ieeja 1	RCA spraudnis Sarkans(R) Balts(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ieeja 2	RCA spraudnis Sarkans(R) Balts(L), 0,5 Vrms (-9 dB)
PC audio ieeja	3,5 Ø Stereo spraudnis, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvence	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (at -3 dB)
Atbilde	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (at -3 dB)

Plug and Play spēja

Šo monitoru var uzstādīt jebkurai ar Plug & Play savietojamai sistēmai. Monitora un datora sistēmu mijiedarbība nodrošinās vislabākos darba apstākļus un monitora iestatījumus. Vairumā gadījumu monitora instalēšana turpināsies automātiski, ja lietotājs nevēlas atlasīt atšķirīgus iestatījumus.

Pieņemami punkti

Šim izstrādājumam izmanto TFT-LCD paneļus, kas ražoti atbilstoši uzlabotajai pusvadītājierīces tehnoloģijai ar vairāk nekā 1ppm (viena miljonā daļa) precizitāti. Taču SARKANAJĀM, ZAĻAJĀM, ZILAJĀM un BALTAJĀM krāsām pikseļi reizēm izskatās spilgti, dažreiz ir redzami arī melni pikseļi. Šādu izskatu nerada slikta kvalitāte un jūs droši varat izmantot šo funkciju.

Piemēram, šajā izstrādājumā ietverto TFT-LCD apakšpikseļu skaits ir 3.133.440.

Piezīme

Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.

B klases iekārta (informācijas izplatīšanas iekārta iedzīvotāju lietošanai)

Šis izstrādājums atbilst Elektromagnētiskās saderības direktīvai iedzīvotāju lietošanai, un to var izmantot visās jomās, ieskaitot sabiedriskos dzīvojamos rajonos. (B klases iekārtas izstaro mazāk elektromagnētiskā starojuma nekā A klases iekārtas.)

MagicInfo– KLIENTS

Detaļa		Tehniskie dati	Piebildes
LAN		1 Gbps	
USB		Saderīgs ar tastatūru / peli, lielā apjoma atmiņas ierīci.	Jūs varat izmantot datu saglabāšanas iekārtas ar USB savienojamību.
Iekļautās funkcijas	Photo	Izmantojamais datņu formāts: BMP/JPEG	2274 x 1704 vai mazāk.
	Music	Izmantojamais datņu formāts: MP3	Skaņas joslas platums: 50 Hz to 15 kHz
	Movie	- MPEG1, WMV	

Detaļa	Tehniskie dati	Piebildes
	- Maks. 1280 x 720 30 fps	
File	Power MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Atkarībā no formāta vai versijas dažus failus var neatbalstīt. - Instalējiet atbilstošu skatīšanās (bezmaksas programmatūra) programmu, lai varētu skatīt MS Office (Word, Excel, Power Point) vai PDF formāta dokumentus.
Interneta pārlūkprogramma	MS Internet Explorer	Neizmanto Flash, Java sīklietotni (“Java Applet”), drošo vietņu “”Security Site”) funkciju
Valoda	Angļu	
OS	Iebūvēts Windows XP	

MagicInfo Pro– Servera sistēmas prasības

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Lietojumprogramma
Minimums	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vai jaunāks
Ieteicamais	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 vai jaunāks

Enerģijas taupīšanas režīms

Šajā monitorā ir iebūvēta enerģijas pārvaldības sistēma, saukta par Enerģijas taupītāju. Šī sistēma samazina enerģijas patēriņu, pārslēdzot monitoru uz zemu enerģijas patēriņa režīmu, kad tas noteiktu laika periodu netiek lietots. Monitors automātiski tiek atgriezts normālas darbības stāvoklī, ja tiek nospiests kāds tastatūras taustiņš. Enerģijas taupīšanas nolūkā IZSLĒDZIET monitoru, kad tas nav nepieciešams, vai arī, kad ilgāku laiku neuztraties pie tā. Enerģijas taupīšanas sistēma darbojas ar VESA DPM saderīgu datorā instalētu videokarti. Lai šo funkciju iestatītu, izmantojiet datorā instalētu utilītprogrammu.

Enerģijas taupītājs (Lietojot kā tīkla monitors)

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts EPA/ENERGY 2000
Strāvas padeves indikators	zaļa	Zaļš, mirgojošs	Sarkans
Enerģijas patēriņš	330 W	Mazāk par 1 vatu	1 vatiem

Enerģijas taupītājs (Lietojot kā parastu monitoru)

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts EPA/ENERGY 2000
Strāvas padeves indikators	zaļa	Zaļš, mirgojošs	Sarkans

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts
			EPA/ENERGY 2000
Enerģijas patēriņš	270 W	Mazāk par 1 vatu	1 vatiem

Iepriekš iestatīti laika režīmi

Ja signāls, kas tiek pārsūtīts no datora, ir tāds pats kā šie Iepriekš iestatītie laika režīmi, ekrāns tiks pielāgots automātiski. Taču, ja signāls atšķiras, ekrāns var izdzist, kaut arī strāvas indikatora LED lampiņa deg. Rīkojieties saskaņā ar videokartes rokasgrāmatu un pielāgojiet ekrānu, kā tas aprakstīts tālāk.

Displeja režīms	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Horizontālā frekvence

Laiks, kas nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju no labās ekrāna malas līdz kreisajai malai pa horizontāli, tiek saukts par Horizontālo ciklu, un horizontālajam ciklam pretējs skaitlis tiek saukts par Horizontālo frekvenci. Mērvienība: kHz

Vertikālā frekvence

Līdzīgi fluorescējošajai lampai, lai lietotājam parādītu attēlu, ekrānam šis attēls ir jāatkārto daudzas reizes sekundē. Šīs atkārtošanas biežumu sekundē sauc par Vertikālo frekvenci jeb Atsvaidzes intensitāti. Mērvienība: Hz

Informācija

Lai būtu labāks attēls

Lai iegūtu optimālu attēla kvalitāti, pielāgojiet datora izšķirtspēju un ekrāna ievadīšanas intensitāti (atsvaidzes intensitāti), kā aprakstīts tālāk. Attēla kvalitāte ekrānā var būt nestabila, ja TFT-LCD nav iespējama vislabākā attēla kvalitāte.

- Izšķirtspēja: 1360 x 768
- Vertikālā frekvence (atsvaidzes intensitāte): 60 Hz

Šim izstrādājumam izmanto TFT-LCD paneļus, kas ražoti atbilstoši uzlabotajai pusvadītājierīces tehnoloģijai ar vismaz 1ppm (viena miljonā daļa) precizitāti. Taču SARKANAJĀM, ZAĻAJĀM, ZILAJĀM un BALTAJĀM krāsām pikseļi reizēm izskatās spilgti, dažreiz ir redzami arī melni pikseļi. Šādu izskatu nerada slikta kvalitāte un jūs droši varat izmantot šo funkciju.

- Piemēram, šajā izstrādājumā ietverto TFT-LCD apakšpikseļu skaits ir 3.133.440.

Tīrot monitoru un paneļa virsmu, lūdzu, lietojiet nedaudz tīrīšanas līdzekļa, uzklājot to un nospodrinot ar mīkstu lupatiņu. Lūdzu, nespiediet uz LCD ekrānu, viegli to paberziet. Izmantojot pārāk daudz spēka, to var notraipīt.

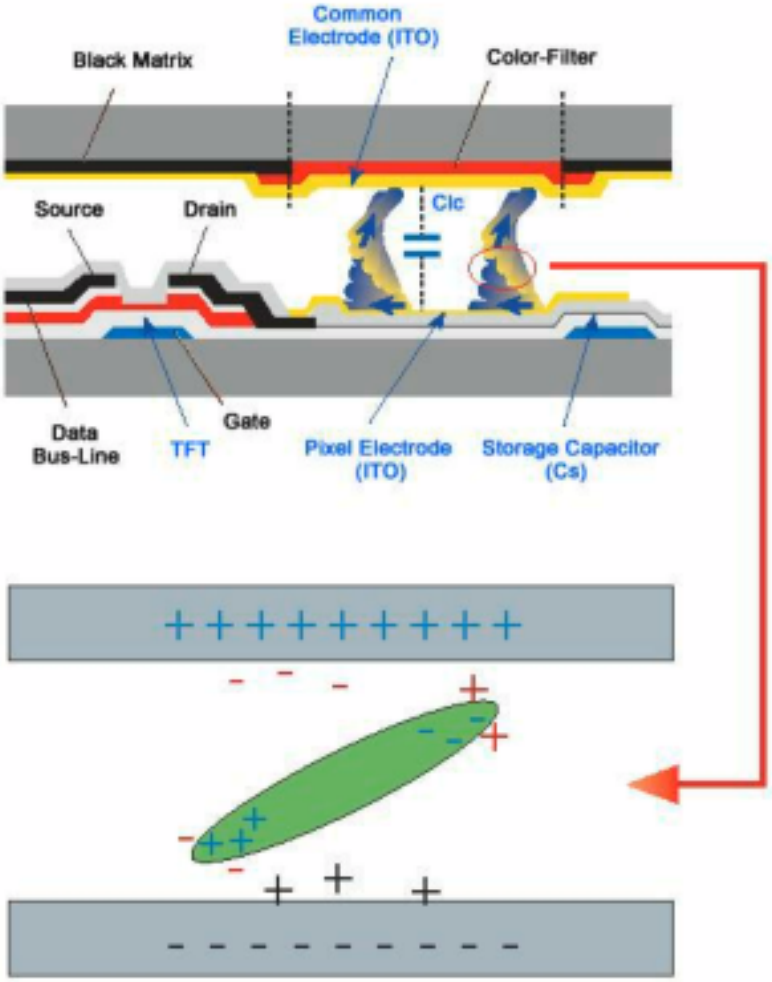
Ja attēla kvalitāte nešķiet apmierinoša, varat panākt labāku attēla kvalitāti, izpildot funkciju **Auto Adjustment**, ekrāna displejā, kas parādās tad, kad tiek nospiesta loga slēgšanas poga. Ja arī pēc automātiskās pielāgošanas ir traucējumi, izmantojiet **Fine**/**Coarse** pielāgošanas funkciju.

Ja ilgākā laika periodā jūs redzat fiksētu ekrānu, var parādīties neskaidrs vai saplūdis attēls. Ja ilgāku laiku esat prom no monitora, pārslēdziet to enerģijas taupīšanas režīmā, vai arī iestatiet kustīga attēla ekrānsaudzētāju.

INFORMĀCIJA PAR PRODUKTU (Bez attēla aizkavēšanas)

Kas ir attēla aizkavēšana?

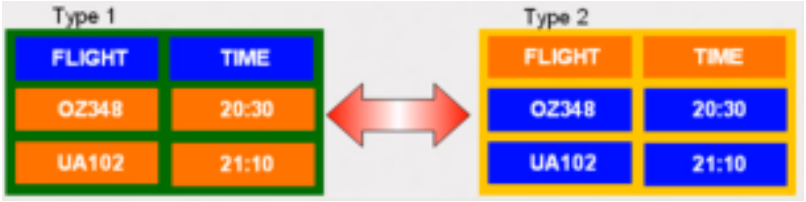
Kad LCD panelis darbojas normālos apstākļos, attēla aizkavēšanās var nenotikt. Normāli apstākļi ir pastāvīgi mainīga video vide. Ja LCD panelis darbojas ilgu laiku ar stabilu vidi (vairāk kā 12 stundas), var būt neliela sprieguma starpība starp elektrodiem, kas šķidros kristālus (LC) izmanto pikselī. Sprieguma starpība starp elektrodiem ar laiku pieaug, liekot šķidriem kristāliem liekties. Ja tā notiek, ekrānā aizkavējas iepriekšējais attēls, kad sistēma jau to nomainījusi. Lai to novērstu, ir jāsamazina uzkrātā sprieguma starpība.



Izslēgts, ekrānsaudzētājs vai enerģijas taupīšanas režīms

- Pēc 20 stundu ilgas lietošanas izslēdziet strāvas padevi uz 4 stundām.
- Pēc 12 stundu ilgas lietošanas izslēdziet strāvas padevi uz 2 stundām.
- Izslēdziet monitoru ar datora displeja rīku strāvas shēmu.
- Ja iespējams, lietojiet ekrānsaudzētāju.Ieteicams lietot ekrānsaudzētāju vienā krāsā vai ar kustīgu attēlu.

Laiku pa laikam nomainiet krāsas informāciju.



Piezīme

Izmantojiet divas dažādas krāsas.

Ik pēc 30 minūtēm mainiet krāsu informāciju ar 2 dažādām krāsām.

- Neizmantojiet ļoti atšķirīgus spilgtuma iestatījumus rakstzīmēm un fona krāsām.

  Nelietojiet pelēkas krāsas, tas var izraisīt attēla aizkavēšanos.

  Nelietojiet: krāsas ar lielu spilgtuma atšķirību (melnbalts un pelēks).

Change the characters color periodically

- Izmantojiet spilgtas krāsas ar nelielu gaismas starpību

  -Cikls: Ik pēc 30 minūtēm nomainiet rakstzīmju un fona krāsu.

- Ik pēc 30 minūtēm simbolus nomainiet uz kustīgiem simboliem.

- Visi laukumi attēlo kustīgu attēlu ar periodisku logo.

  -Cikls: pēc 4 stundu ilgas lietošanas 60 sekundes attēlo kustīgu attēlu ar logo.

- Labākais veids kā pasargāt monitoru no attēla aizkavēšanas, kad nelietojat datoru, ir izslēgt monitoru, datoru vai sistēmu, lai ieslēgtu ekrānsaudzētāja programmu. Ņemot vērā instrukcijas rokasgrāmatu, arī garantijas pakalpojums būs ierobežots.

Precei lietojiet ekrāna pārtīšanas funkciju.

- Lietojiet ekrāna pārtīšanas funkciju

  - Simptomi: horizontālā josla ar melno krāsu kustas uz augšu un leju.

- Izvēlieties metodi

- Instrukcijas rokasgrāmata: OSD izvēlne Æ Iestatīšana Æ Aizsargekrāns Æ Pārtīšana
- Laika intervāls: no 1 līdz 10 stundām (iesakām : 1)
- Laika periods: no 1 līdz 5 stundām (iesakām : 5)

Piezīme

(Lūdzu, pārbaudiet diska lietošanas rokasgrāmatas sadaļā OSD funkcija; daži modeļi nav pieejami.)

Precei ietojiet ekrāna pikseļa funkciju.

- Lietojiet ekrāna pikseļa funkciju

  - Simptomi: melnas krāsas punkts pārvietojas uz augšu un leju.

- Izvēlieties metodi

  - Instrukcijas rokasgrāmata: OSD menu (OSD izvēlne) -> Set Up (Iestatīšana) -> Safety Screen (Aizsargekrāns) -> Pixel (Pikseļi)
  - Laika intervāls: no 1 līdz 10 stundām (iesakām : 1)
  - Laika periods: no 10 līdz 50 stundām (iesakām : 50)

- Lietojiet ekrāna joslas funkciju

  - Simptomi: horizontālā/vertikālā josla ar melno krāsu kustas uz augšu un leju.

- Izvēlieties metodi

  - Instrukcijas rokasgrāmata: OSD Menu (OSD izvēlne) -> Set Up (Iestatīšana) -> Safety Screen (Aizsargekrāns) -> Bar (Josla).
  - Laika intervāls: no 1 līdz 10 stundām (iesakām : 1)
  - Laika periods: no 10 līdz 50 stundām (iesakām : 50)

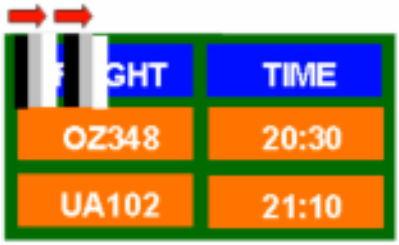
Piezīme

(Lūdzu, pārbaudiet diska lietošanas rokasgrāmatas sadaļā OSD funkcija; daži modeļi nav pieejami.)

Precei lietojiet ekrāna dzēšanas funkciju.

- Lietojiet ekrāna dzēšanas funkciju

  - Simptomi: 2 vertikālie bloki pārvietojas, dzēšot displeju.



- Izvēlieties metodi

- Instrukcijas rokasgrāmata: OSD izvēlne-> Iestatīšana-> Aizsargekrāns-> Dzēsējs
- Laika intervāls: no 1 līdz 10 stundām (iesakām : 1)
- Laika periods: no 10 līdz 50 stundām (iesakām : 50)

Piezīme

(Lūdzu, pārbaudiet diska lietošanas rokasgrāmatas sadaļā OSD funkcija; daži modeļi nav pieejami.)

Pielikums

Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG VISĀ PASAULĒ)

Piezīme

Ja vēlaties jautāt vai komentēt Samsung izstrādājumus, lūdzu, sazinieties ar SAMSUNG klientu atbalsta centru.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	Latin America	
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
	Europe	
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com
	08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	

Europe

GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	http://www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900 SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
	022-607-93-33	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com
	010-6475 1880	
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com

	Asia Pacific	
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
	Middle East & Africa	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	8000-4726	

Termini

Punktiestatne

Monitora attēls tiek veidots no sarkaniem, zaļiem un ziliem punktiem. Jo punkti ir ciešāk kopā, jo augstāka ir izšķirtspēja. Attālums starp vienas krāsas punktiem tiek saukts par "Punktiestatni". Mērvienība: mm

Vertikālā frekvence

Lai varētu tikt radīts attēls, un lietotājs to varētu redzēt, ekrānam ir jātiek atjaunotam (pārzīmētam) vairākas reizes sekundē. Šīs atkārtošanas biežumu sekundē sauc par Vertikālo frekvenci jeb Atsvaidzes intensitāti. Mērvienība: Hz

Piemērs: Ja viena un tā pati gaismas strēle atkārtojas 60 reizes sekundē, tās mērvienība tiek apzīmēta kā 60 Hz.

Horizontālā frekvence

Laiks, kāds nepieciešams, lai noskenētu ekrāna līniju horizontāli no labās malas līdz kreisajai malai, tiek saukts par Horizontālo ciklu. Horizontālajam ciklam pretējs skaitlis tiek saukts par Horizontālo frekvenci. Mērvienība: kHz

Rindpārlēces izvērse un rindsecīgā izvērse

Horizontālo līniju parādīšana ekrānā to atrašanās kārtībā tiek saukta par "rindsecīgo izvērsi", turpretī nepāra līniju parādīšana vispirms un pāra līniju parādīšana pēc tam tiek saukta par "rindpārlēces izvērsi". Vairumā monitoru, lai nodrošinātu skaidru attēlu, tiek izmantota rindsecīgā izvērse. Rindpārlēces izvērsi izmanto arī televizoros.

Plug & Play

Šī ir funkcija, kas lietotājam nodrošina vislabākās kvalitātes attēlu, liekot datoram un monitoram apmainīties ar informāciju automātiski. Šis monitors, attiecībā uz funkciju 'Plug & Play', atbilst starptautiskajam standartam VESA DDC.

Izšķirtspēja

Horizontālo un vertikālo punktu skaitu, kuru izmanto displejā redzamā attēla parādīšanai, sauc par "izšķirtspēju". Šis skaitlis norāda displeja precizitāti. Augsta izšķirtspēja ir noderīga vairāku uzdevumu veikšanai, jo uz ekrāna var attēlot vairāk informācijas par attēlu.

Piemērs: Ja izšķirtspēja ir 1360 x 768, tas nozīmē, ka ekrāna attēls sastāv no 1360 horizontāliem punktiem (horizontālā izšķirtspēja) un 768 vertikālām līnijām (vertikālā izšķirtspēja).

Pareiza utilizācija

Izstrādājuma pareiza likvidēšana (nolietotas elektriskās un elektroniskās ierīces) - Tikai Eiropā

Uz izstrādājuma vai tam pievienotajās instrukcijās dotais marķējums norāda, ka to nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem pēc tā ekspluatācijas laika. Lai novērstu videi un cilvēku veselībai iespējamo kaitējumu, kas ir saistīts ar nekontrolējamu atkritumu likvidēšanu, tas jānošķir no citiem atkritumiem un jāpārstrādā, lai sekmētu materiālo resursu atbildīgu atkārtotu lietošanu.

Mājsaimniecības lietotājiem jāsazinās vai nu ar veikalu, kurā šis izstrādājums ir pirkts, vai ar pašvaldību, lai iegūtu informāciju par to, kā un kur var nodot šo izstrādājumu, lai garantētu ekoloģiski drošu reciklēšanu.

Rūpnieciskajiem lietotājiem jāsazinās ar piegādātāju un jāpārbauda pirkuma līguma nosacījumi. Šo izstrādājumu nedrīkst sajaukt ar citiem likvidējamiem rūpnieciskajiem atkritumiem.

Iestāde

Informācija šajā dokumentā var tikt mainīta bez iepriekšēja brīdinājuma.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Visas tiesības paturētas.

Jebkāda veida pavairošana bez rakstiskas Samsung Electronics Co., Ltd. atļaujas ir stingri aizliegta.

Samsung Electronics Co., Ltd. neuzņemas atbildību par kļūdām šajā dokumentā vai par zaudējumiem saistībā ar šī materiāla komplektāciju, darbību vai lietošanu.

Samsung ir kompānijas Samsung Electronics Co., Ltd. reģistrēta preču zīme; Microsoft, Windows un Windows NT ir kompānijas Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes; VESA, DPM un DDC ir asociācijas Video Electronics Standard Association reģistrētas preču zīmes; ENERGY STAR® nosaukums un logotips ir aģentūras U.S. Environmental Protection Agency (EPA) reģistrētas preču zīmes. Citu šeit pieminēto produktu nosaukumi var būt attiecīgo īpašnieku preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.

TruSurround XT, SRS and (●) Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.